

بني بالفالغُمِزَالِيَّهُ مِعِتوَيَاتُ لِلْعَسَرُو

صفحة	
1	نتفاضة حضارية :
	رثيس التحرير
۳	ىوحد الجزيرة العربية
	عبد الله بن خميس
	وسعات المسجدين الشريفين بالمدينة
٧	ومكة عـــبر التاريخ
	عبد القدوس الانصاري
	سناعة الزيت في المملكة العربية السعودية :
١٣	ماضيها وحاضرها
	عصام العماد
	لريال السعودي لبنة في صرح التقدم
Y*	الاقتصادي
	الدكتور توم شي
¥V	على دروب التقدم والازدهار
	حكمت حسن
#V	لي طريق النسور
	د. عبد الرحمن الانصاري
14	ىروج خضر وماء سلسبيل سيسيسي
	سامي لبان
۵٠	سعودية أما الضحى فشعاعها (قصيدة)
	أحمد ابراهيم الغزاوي

قاملة النزيت

العدد السابع عشر

تَصَلُّم شَهُمْ يَّاعَنَ: شركة الزيت لعربة الأمرعية لموظف الشركة - توزع جسَانًا

العُنْوَانَ: طنبُ وَقَ رَقْبُمُ ١٣٨٩ الظهران، المُمَلِثَة العَرِبِيّةِ السّعوديةِ

يَجوزالاقتبَاسُ وَالنشرُ منهَا دُوتَ إِذ نِ مشبق عَلِ آتَ هَذَكَرَكَ مَصِدَرَ

صِورَة اللَّفِ لَافْتُ

أحد المناظر المألوفة في جنوب غربي المملكة العربية السعودية حيث المروج الخضر تكسو قمم التلال . تصوير : سعيد الغامدي

تسيير يطياعة بطابع البطوع – العبار – يؤث 1771 – س. ب 1767 العبار ما 1774 مع مسيور سرة مسيور با العبارة من المستور المساورة المسا

انتف أخذ خض ارتة

- أرأيت كيف تآلبت الدهماء على الشيخ الامام .. تنابذه ، وتهزأ بدعوته ؟!
- اي والله رأيت .. لقد جنوا على الحق ، بفعلهم هذا ، أيما جناية . فدعوة الامام محمد ابن عبد الوهاب لم تأت الا لتخلص الناس من أدران الوثنية ومساوىء الجاهلية .
 - لقد كان الأشاوس من آل سعود أنصارا لهذه الدعوة .
- وأين هم الآن مما نحن فيه ؟! فبعد انحسار نفوذهم من نجد كابدت الدعوة من الجفاء ما كابدت.
- لقد علمت أن الفتى عبد العزيز جاد في استرجاع مجد آبائه ، وإن المخلصين من أبناء الجزيرة يعقدون عليه كبير الآمال في رفع راية الحق وتخليص الناس مما يرزحون تحته من بدع وضلالات .

عبد العزيز بن عبد الرحمن الفيصل آل سعود الى الخاصة من أتباعه قائلا: لقد حانت ساعة العمل، سنستعيد الرياض ونستخلصها من حكم ابن الرشيد.

- ولكتنا أفراد معدودون ولا حول لنا من عتاد ومؤونة ، فأنتى لنا مواجهة جنوده وأتباعه العديدين .
 - « كم من فئة قليلة غلبت فئة كثيرة باذن الله » .. وسيحق الله الحق بحوله .

لعبد العزيز ما أراد ، فقد دانت له معظم مدن نجد ، وانحسر عن الناس رازح الضلالة ، وانخسر عن الناس رازح الضلالة ، وانخس وانبثق نور الهداية يعم قلب الجزيرة . وما أن استتب له الأمر حتى توجه الى الاصلاح الداخلي للدولة وبنائها البناء الصحيح . بيد أنه لم يلبث أن لمس المناكفة من الدولة العثمانية جارته ، في الشرق ، والأشراف ، جيرانه في الغرب . وحاول المسالمة ، فلم يسلم . فعقد العزم عسلى توحيد أقطار الجزيرة تحت رايه واحدة .

امتدت رقعة المملكة العربية السعودية حتى شملت جسل أرض الجزيرة العربية ، ولم يكن لها آنداك دخل تعتمد عليه سوى ما يردها من عطاءات الحجيج وموارد أخرى ضئيلة .. فاتجهت أنظار الملك عبد العزيز الى استثمار الثروات الطبيعية ، وما أغنى أرض الجزيرة بها . فانفجر الذهب الأسود يتدفق غزيرا من مكامنه في باطن الأرض ، واكتشفت ثروات معدنية بكميات كبيرة . واتجهت النية الى البناء والاصلاح ، واستغلال هذه الثروات الهائلة فيما يعود على البلاد بالنفع والخير .

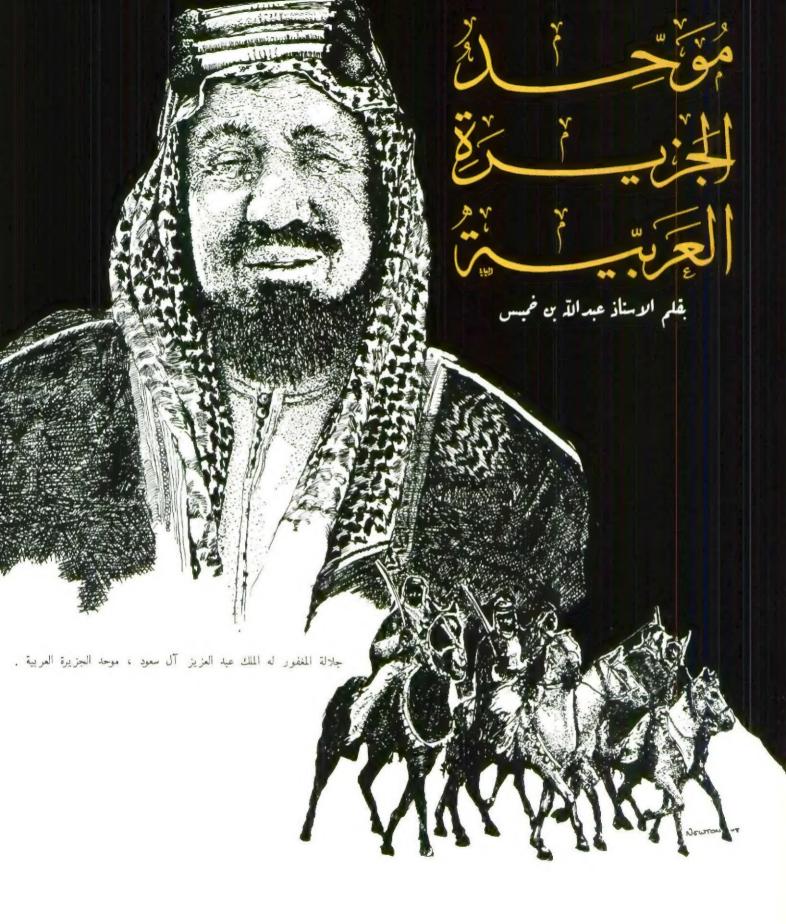
والآن ، وقد مضى على توحيد الجزيرة العربية نحو نصف قرن ، قيض الله لها ابن موحدها «الفيصل » ليكمل رسالة والده وليمضي بها قدما في مدارج التقدم والازدهار ، فتغيرت معالم كثيرة مسن مدن المملكة نتيجة تطور العمران ، وحلول الحديث محل القديم . وأنشئت المعامل والمصانع ، وشقت الطرق ، وحفرت القنوات ، وأسست المدارس والجامعات ، وأقيمت المستشفيات ، ونفذت أكبر توسعية للحرمين الشريفين في تاريخهما ، وازدهرت التجارة . . فدبت الحركة في أرجساء الجزيرة ، وعمت مدنها انتفاضة ازهرت وتولدت عين حضارة اسلاميية مواكبة لتطورات العلم ومنجزات العصر ومنطلبانه .

وبعد ، فما هــذا العدد الذي بــين يديك الا سبط موجز يروي قصة هــذه الانتفاضة الحضارية ، ومرآة تعكس على صفحتها صورة واضحة للتطورات التي عاشها هذا البلد خلال هذه الحقية اليسيرة في تعداد الزمن .

رئيه التحييرا



مَضِرَةُ لِمُ الْمُؤْكِدُ الْمُلِدِ فِي مَن بِعِبَ الْعَزِيزِ الْمُسْعُودُ لِلْأَلْمِيلِيَّةَ الْعَرِيبِ بِالسَّعُودَةِ



يكون من أهم العوامل التي نقلت العرب الى العراض الاسلامية من قلب جزيرة العرب الى العراق والشام والأندلس وشمالي أفريقيا. عوامل مناخية واقتصادية وثقافية .. لم يكن لقلب جزيرة العرب منها ما يطمع الخلافة الاسلامية ، في أن تتخذ عاصمة امبراطوريتها فيها ، رغم أنها منطلق الاسلام ، ومهد النبوة ، ومركز البيت الحرام ، ودار الهجرة ، ومنجبة الأبطال ورجال الحروب ..

واذا كانت قدسية الحجاز قد أبقت له صفة تحترمها الدولة الاسلامية ، وتعيرها شيئا من الاهتمام والعطف . . ثم ظلت تنكمش تبعا للعوامل والمؤثرات التي منيت بها الخلافة .. فان بقية أجزاء الجزيرة العربية ، لم تكن قط موضع اهتمام ولا رعاية عواصم الخلافة . وساعد على ذلك ، قسوة مناخها ، وتباعد أجزائها ، وقلة حاصلاتها . ولم يك وازع الدين وحده ليبقى مهيمنا على النفوس ، حاثلا بينها وبين نوازع الشر ، ودوافع الطبيعة البشرية .. دون أن يكون هناك وازع سلطان ، وظل حكم يخاف ويرجى . لذلك ضعف في النفوس وازع الحرمات ، وهانت حرمة الحقوق ، وتقلص ظَّل الأمن ، وانحل رباط الوحدة ليقوم في كل صقع أكثر من حاكم ، يتنازعون السلطة ، ويتجاذبون مصالح الرعية ، وتروج بضاعة الحرب بين الأقاليم المتجاورة ، وغير المتجاورة ، وتعود القبلية لتبلغ أشدها ، وتجد الثارات ، والحزازات ، والذحول مكانا خصيبا لها .. وتنكمش العاطفة الاسلامية ، والأخوة الروحية ، والمبادىء المثلى ، التي جاء بها الاسلام ، وحث عليها ، ونقلت العرب من جاهليتهم الجهلاء الى الصفاء ، والوفاء ، والحب والوثام .

لقد عادت الجزيرة الى جاهليتها ، وعاد العرب الى عهودهم المظلمة ، وعادت الخرافات ، وعبادة الأموات ، وتعظيم القبور ، والأشجار والأحجار ، كما كانت . وتعاقبت قرون اثر قرون ، والحال هي الحال . . حتى أطل القرن الثاني عشر الهجري ، فانطلقت دعوة الشيخ محمد بن عبد الوهاب من قلب جزيرة العرب ، تدعو الناس الى دينهم ، علم جاء به محمد بن عبد الله . . لا شائبة فيه ، ويفوزوا من الله بحسن المثوبة في أخراهم . ويفوزوا من الله بحسن المثوبة في أخراهم . وقام الى جانبها الأشاوس من آل سعود ، يشدون أزرها ، ويحوطونها ويرعونها . . فتربعت على أرض الجزيرة دولة سلفية ، عادت بها الى عصورها أرض الجزيرة دولة سلفية ، عادت بها الى عصورها

الكريمة السليمة ، وانبسط ظلها من عمان واليمن ، الى العراق والشام .. مما أخاف العثمانيين وأتباعهم في المناطق المجاورة ، أن يمتد هذا النفوذ الى عقر دورهم ، فبدأوا يكيدون لها ويدبرون الدسائس ، والمؤامرات .. حتى أعلنوها حربا سافرة على هذه الدولة الفتية . و بعد مواقف بطولية ، ومعارك رهيبة استطاع البغي أن يخضد شوكتها ، ويفل حدها ، ويمزق من الجزيرة العربية ما اجتمع ، ويصدع ما التأم ، ويتركها مسرحا للفتن ، واضطراب الأمن ، ونهبا لامارات شتى ، وزعامات متباينة ، وقبلية ضارية .. في حين كان الاستعمار التركي والانجليزي قمد بدأ يشعر بأهمية المنطقة ، ويمد يده الى بعض اماراتها ومشائخ العشائر بها ، ويلهب ما فيها من فتن وحروب .. لتكون وحدتها ، واجتماع كلمتها ، تحت راية واحدة ، أعز من عنقاء مغرب ..

ذلك في أوائل القرن الرابع عشر كات الهجري . وكان أبرز شخص من أسرة آل سعود ، الامام عبد الرحمن آل فيصل آل سعود ، لاجئا بأولاده لدى الشيخ مبارك ابن صباح في الكويت ، نضو حروب وبقية شلو ممزق .. يرقب ما يجري في قلب الجزيرة من عسف ، وعنف ، واضطراب بكل آسي وشفقة .. يهم بأمر الحزم ولكن لا يستطيعه ، ويحلم بمجد أسرته الغابر ، ولكن أنتي وكيف . . فابن رشيد باسط نفوذه على الجزء الأكبر من نجد ، والدولة العثمانية تسيطر على الجزء الشرقي من الجزيرة – الأحساء وما جاورها – والحجاز وما جاوره شمالا تحت أيدي الأشراف ، وعسير ونواحيها بيد آل عائض ، والجزء المصاقب من تهامة تحت نفوذ الادارسة .. وأمراء العشائر في هذه كلها ، وما بينها ، حكام بلا حكم .. الى جانب ما تعانيه البلاد جميعها من تخلف عام ، وما بين أجزائها من مسافات متباعدة ، قوام مواصلتها الجمل ، الذي تتخطفه اللصوص قبل أن يقطع ربع طريقه .. والموالون لآل سعود ، المتذكرون لعهودهم ، لا يستطيعون أن يعملوا شيئا .. ولا امكانات مالية ، أو عسكرية لديهم ، يمكن أن تستعمل في هذا المجال . . والشيخ مبارك الصباح حاكم الكويت ، الـذي يستضيف عبد الرحمن وأولاده ، وان كانت لديه القدرة المالية ، وفي نفس الوقت يحمل العداء لابن رشيد، الذي يسيطر على الجزء الأكبر من نجد ، الا أن معركة «الصريف » التي هزم فيها ابن

صباح ، ومعه الامام عبد الرحمن ، لم تترك

لابن صباح أيما تفكير للقيام بعمل حربي .. ظروف تقوم كلها أمام الامام حراكا ، أو يفكر مجرد تفكير في السعي لاسترداد بلاده .. كان هذا وابنه الأكبر عبد العزيز موقفا تفكيره وشعوره واحساسه نحو هذه القضية ، مستوعبا كل ما يحيط بها ، لا يترك مناسبة تمر ، ولا فرصة تسنح ، الا ويلحف في سوال والده ، ويستطلع دخيلة أمره .. وكان لا يفارق مجلس والده ، الذي يرتاده أهالي نجد ، المقيمون في الكويت ، يرتاده أهالي نجد ، المقيمون في الكويت ، وكانت كل أحاديثهم أو جلها في نجد ، وأحداثها وأحوالها وما جرى ويجري فيها .

وكانت عين ابن رشيد ، حاكمها آنذاك ، يقظة .. كان يرقب حركات وسكنات الامام عبد الرحمن وأولاده . وذات مرة قال لرسوله ، الذي بعثه الى الكويت في حاجة له : مرّ بمجلس الامام عبد الرحمن متنكرا ، واسمع ما يجري فيه ، وانقل لي أخباره . ودخل الرسول ، فسلم على الامام ، ووجد المجلس غاصا بالزوار ، فوقف لا يدري ماذا يفعل .. أيرجع ، أم لعل بعض الجالسين يفسح له ليجلس الى جانبه ، ولكن ذلك لم يكن ، فأنقذ الموقف عبد العزيز ، الذي كان جالسا الى جانب والده ، فقام وأجلس الرجل مكانه ، وذهب .. ومن ثم حرص رسول ابن رشيد على أن يقابل عبد العزيز ، ويحادثه .. فكان ذلك ، وكان ان امتلأ بـه الرسول اعجابا .. لقى شابا طلعة ، متوقد الذكاء ، سريع الخاطر ، لماحا ، صادق اللهجة ، حلو الحديث .. فنقل انطباعه الى ابن رشيد ، وقال : « اذا كان ثمة من ينازعك حكم نجد ، فهو هذا الغلام .. » لقد تحولت آمال الامام عبد الرحمن من تحقيق أمانيه بنفسه ، الى تحقيقها عن طريق هذا الغلام . فهو وان لم يفاتحه بذلك ، الا أن ترشيحه لهذا الأمر ، نفسيا ، وعن طريق أحاديثه العابرة ، واشاراته المعيرة ، وما يلقاه الابن من معاملة والده الوقورة المهذبة .. كل ذلك جعل عبد العزيز يفطن الى ما رشح له ، وأخذ يعد نفسه لـه ، ويطيل التفكير فيه ..

لقد أدرك عبد العزيز الصعوبات التي تحول بينه وبين تحقيق أحلامه .. الصعوبات التي تحدثنا عنها آنفا وغيرها ، ولكن نفسه الكبيرة، وطموحه الأبي ، لا يقنعان بالدون ، ولا يرضيان عيش الذلة والمهانة عيشا .. ان ما أراده أبو

الطيب المتنبي ، حينما أطلق حكمته السائرة ، كأنما أراد عبد العزيز بعينه ، وكأنما كان عبد العزيز يحمل فلسفة أبي الطيب ، ويصر على تطبيقها . انه يقول :

على قدر أهل العزم تأتى العزائم وتأتى على قدر الكرام المكارم وتكبر في عين الصغير صغارها وتصغر في عين العظيم العظائم

لقد أراد عبد العزيز أن يحرر جزيرة العرب ويوحدها ، ويقودها الى حضارة ما عرفتها من قبل ، ويواخي بين أهلها ، ويجمع كلمتهم تحت راية « لا إله إلا الله محمد رسول الله » . . بماذا ؟؟ بأربعين من أصحابه ، اجتمعوا حوله في الكويت . . ليمتطوا ظهور رواحلهم ، المصاب أكثرها بالهزال . . ليقتحموا مدينة الرياض ، قاعدة الحكم في أواسط نجد ، ويقضوا على

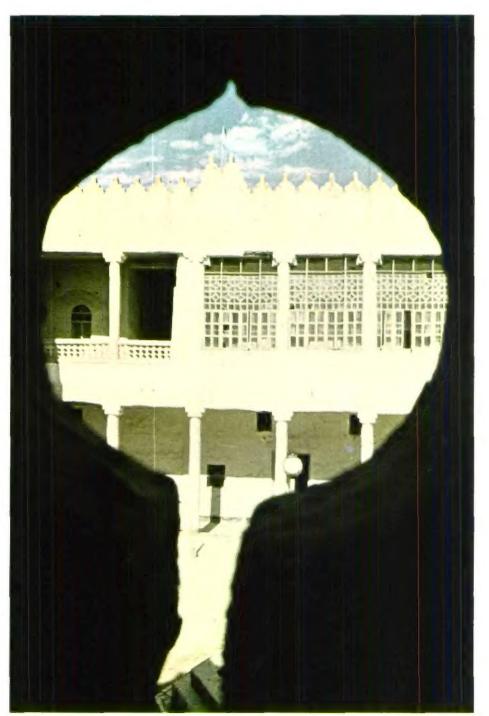
حكم ابن رشيد بها .. ويعلن عبد العزيز نفسه حاكما على نجد، أولى الخطى في تحقيق حلمه الكبير ..

وهكذا بدأ تاريخ الملك عبد العزيز .. لا يقفل من غزوة ، الا ويشرع في الاعداد لأخرى ، ولا يخمد نار فتنة ، الا ويعد نفسه لاخماد الأخرى ، ولا ينهي تاريخ عدو ، الا وتشرأب نفسه الى اسكات صوت الآخر .. لا يستقر له مضجع ، ولا تهدأ له عين ، ولا توضع له راية ، ولا يقف عزمه عند مدى .. تاريخ حافل بجلائل الأمور ، ومنطلقات العظماء ..

وما بمقال عابر أن يلم بتاريخ عبد العزيز ، ولكن حسبنا أن نتناول بالاشارة جانبا من جوانب هذا التاريخ .. وليكن هذا الجانب أهم الأزمات التي واجهت الملك عبد العزيز في بناء مجده ، اذ أن العظمة تبرز هنا ، حيث يستطيع العبقري أن يواجه أزمته بما يوائمها من استعداد يفرق بين الماء واللبن ، كما يقول أبو الطيب ، ثم يخرج منها منتصرا لا يطغيه النصر ، ولا يقعد به عن مواجهة الآخرى والآخريات :

ولعل مغامرة فتح الرياض ، على نحو ما وصفناه ، تأتي – من حيث تجسيد الأزمة و بطولة المواجهة – في مقدمة ما لقيه البطل على نحو لم يسبق له نظير في تاريخ العظماء .

 لم تكن الانتصارات التي أحرزها الملـــك عبد العزيز بعد استرداده للرياض انتصارات طبيعية ، تتفق وامكاناته ، وتتلاءم والصعاب التي يواجهها كحاكم يؤسس حكما يحتاج الى شيء من التبصر والتصبر ، ومهادنة الأعداء ، حتى يتم له ما يريد .. بل جاءت انتصاراته متساوقة ، وفتوحاته متلاحقة ، ولم تهزم لـ اربة أو يبرد له حد .. فهو الى جانب استيلائه على القسم الأكبر من نجد ، أصبح قوة مخوفة في وجه ابن رشيد ، الذي قدت وطد حكمه في نجد عشرات السنين ، الى جانب انه يركن الى ركن شديد ، وهو الدولة العثمانية ، حليفته وصديقته .. فقد هزمه في وقعة «البكيرية » ، ثم في وقعة « المقوعي » ، ثم قضى عليه في روضة « مهنا » .. واذا فلم يعد ابن سعود ذلك الغلام الحدث ، الذي جاء في مغامرة متهورة لفتح الرياض ، بل أصبح قوة مخوفة ، يخشاها كل من حوله من الحكام ، بما فيهم الصديق القديم مبارك الصباح .. والحسين في الحجاز هاله ما يتوأتر الى ديوانه من أنباء الحاكم الجديد .. ماذا سيكون حينما يشتد ساعده ، وتقوى صعدته ،



جانب من قصر جلالة المغفور له الملك عبد العزيز آل سعود في المربع بالرياض .

ويصفتي من حوله ، لا سيما وهو تدعمه عقيدة بآباها الحسين ؟

والأقرباء اتفقوا مع الهزازنة على خطة تهدد الكيان الجديد « قريباً من العرين ، وداء في الكبد » ، طلبا للسلطة ، وحبا في البروز .. وآل مهنا في القصيم يلعبون على ثلاثة حبال ، فهم ظاهرا مع ابن سعود ، وباطنا يمالئون الاتراك تارة ، وابن رشيد تارة أخرى ، ويميلون مع من تثقل كفته .

وآل رشيد يتحينون الفرصة الموائمة لينقضوا ، فهم الأعداء الأصلاء ، الذين ذاقوا اليأس ، ورزثوا في حاكمهم وصفوة رجالهم وأموالهم في معارك شتى .

ولا يخلو الجو من أعداء بين هؤلاء وهؤلاء ينتظرون الفرصة ليهتبلوها ..

وَلَاكِبُرِى الَّتِي تَتَنَازَعَ التَّبَعِيةَ فِي وَلِلْكُولِ الْكِبِرِى الَّتِي تَتَنَازَعَ التَّبَعِيةَ فِي المحافظة على مكانتها ، وتحديد موقف الوافد الجديد . . فاما أن يضع يده في يدها ، وهو العربي الأصيل المسلم ، الذي جاء لتحرير جزيرة العرب من النفوذ الأجنبي ومن التبعيات المريبة ويعيد لها صفاءها ونقاءها .. وهذا يتنافى والتبعية ووضع اليد في أيدي هوالاء .. واما أن يصارمها ، فتصارمه .. وما في وسعه أن يشهر سيفه لمحاربة دولة كبرى ، وهو لا يزال في دور النشوء والارتقاء ، وأعداوه يحيطون به من كل جانب ، ينتظرون الاشارة من هذه أو تلك ..

موقف في غاية التأزم والحرج ، يقتضي أعصابا فولاذية ، وعزمة مستحصدة ، وارادة فاعلة .. فكان عبدالعزيز لها ، بجنائه الثابت ، وعزمته الماضية ، ورأيه الثاقب .. هـادن جيرانه برسائل لطيفة ، تسيل رقبة وسلاسة ، لتخفف من السخيمة ، وتبعد شيح التحامل ،

وانفجار الحقد ..

وعلم أن الدول الكبيرة التي تملك تبعية بعض الحكام ، تحترم القوة ، وتصادق من لـ الغلبة ويملك الحيلة والوسيلة ، ما دامت مصالحها لم تمس بعد .. فلاينها ، وأبدى موقفا يضمن أطراح جانبها ، حتى يخرج من أزمته بسلام .. وكان عليه بعدئذ أن يصفى العدو الذي يلازمه في عقر داره ، فأراد أن يكون حل مشكلة القصيم حلا سلميا ، ولكنه أعلىر في ذويه ، فأدبهم بما يليق بهم ، متمثلا قول أبى الطيب :

ووضع الندى في موضع السيف بالعلا مضر كوضع السيف في موضع الندى

ولم يكن حال ذوي القربى والهزازنة بأحسن من حال آمراء القصيم ، فاستعمل معهم نفس الأسلوب ، وقطع دابر الشر .

ولما علم بعد هذا أن الدولة العثمانية لم يجد معها أسلوب المهادئة ، وما وقفت منه موقفا يضمن احترامها ، وحفظ حقوقها ، بل راحت تحاول اغراء القصيم تارة ، وتمد ابن رشيد بالجيوش والأسلحة والأموال تارة أخرى ، وهي الى جانب ذلك تضيق عليه الفاسه في الأحساء والخليج العربي وهو لا بد أن يكون له منفذ الى البحر .. والاحساء ، جزء لا يتجزأ من نجد ، من حيث الجغرافية الطبيعية .

فقرر مهاجمة الدولة في هذه المنطقة والاستيلاء عليها ، فكان ذلك .. وبانضمام هذا الجزء من البلاد اليه تنفس الصعداء ، وجني أحلى ثمرة من ثمار النصر .. ومن ثم تفرغ الى أعداثه يصفيهم واحدا فواحدا ..

وهكذا خرج من هذه الآزمة ملء آهابه النصر، لم يَغْمَرُ له جانب ، ولم يخالف أمرا أراده الله ، أو اقتضاه الشرف والمجد والعلا ..

أن كيان هذه الدولة قام على مع مع من أساس دعوة دينية ، قوامها أهل نجد بادية وحاضرة .. ولم يكن أهلها في بادىء الأمر من المرونة وسلاسة الفهم ، بحيث يستوعبون سماحة الدين ، ومقاصده ، وتمشيه مع كل زمان ومكان .. وقد فاجأهم عصر الصناعة والعلم ، بمخترعات وابتكارات وأنظمة وفنون .. ما كانت تدور لهم بخلد . . فظنوها مما ينافي الدين ويتعارض ومقاصده . والدولة الفتية الناشئة التي تنبسط رقعتها على مثات الآلاف من الأميال المربعة ، وتقتضي دواعي الأمن وسنن التطور أن يكون مركز الحكومة على صلة دائمة بجميع أجزائها عن طريق المواصلات الحديثة ، كما يقتضي الوضع أن يكون لها دخل متصاعد ، يتواءم وما تتطلبه الأحوال من بناء الجيش ، وتعزيز أجهزة الأمن ، ونشر التعليم والعلاج ، وما الى ذلك مما هو ضروري للمحافظة على كيان الدولة ونموها وتطورها .. وهذا لا يكون الا عن طريق سن أنظمة الجمارك ، وتعزيز روافد ميزانية الدولة عن طريق الدخل القومي .. كما أن العصر أصبح ، بحكم مخترعاته ومواصلاته وروابطه ، متشابك الصلات مترابط الحلقات .. وبلاد نامية مثل بلادنا لا سيما في عصور نهضتها الأولى ، ينقصها العلم والخبرة في كثير من المجالات ، بحاجة الى الاستفادة من خبرات الآخرين لا سيما فـــى

المجالات الفنية .. وهذا لا يكون الا عن طريق استقدام ذوي الخبرة من الأجانب الذين ربما تكون دياناتهم تخالف ديانة البلاد .

فلاخول المخترعات الحديثة ، وادخال أنظمة الجمارك، والجبايات الأخرى.. ودخول الأجانب الى هذه البلاد، والاستفادة منهم، وغير ذلك من الأحوال المماثلة .. هذه شكلت أزمة خطيرة ، واجهها الملك عبد العزيز من العلماء، ووجهاء القوم ، ورجال البادية .. واذا كان أجلَّة العلماء والمتبصرون منهم وخواص الأعيان قمد أدركوا الحقيقة ، وعرفوا مصلحة هذه الأشياء ، وانها لا تتنافى مع سماحة الاسلام ومقاصده الكريمة .. الا أنَّ البادية ، خصوصاً من هاجر منهم واستوطن الحضر ، وشكلوا انتفاضة دينية مثلواً فيها مسلمي صدر الاسلام ، مع فارق عمق الفهم وادراك روح الاسلام وسماحته في أولئك ، والسطحية وقلة محصول العلم والسذاجة في هوالاء .. الا أنهم قد برزت فتنتهم بشكل خطير ، وواجهت الأمة وضعا متأزما مخيفا ، هدد الأمن ، وقطع السبل ، وضعضع الثقة .. وممن ؟؟! من جند عبد العزيز الذين خاضوا المعارك ، وفتحوا البلدان ، وخفقت رايتهم شرقا وغربا وشمالا وجنوبا .. احدى يدي عبد العزيز ان أبقاها مريضة ، تسري حماها وسهرها الى سائر الجسم ، وان قطعها قطع احدى يديه ..

انه موقف خطير من المواقف التي واجهت الملك عبد العزيز ولكن لا بد مما ليس منه بد : وقسى ليزدجروا ، ومن يك حازما

فليقس أحيانا على من يرحم لقد وجد عبد العزيز أن علاج هذا العضو في بتره ، فبتره .. فنامت الفتنة ، وقطع داير الشر ..

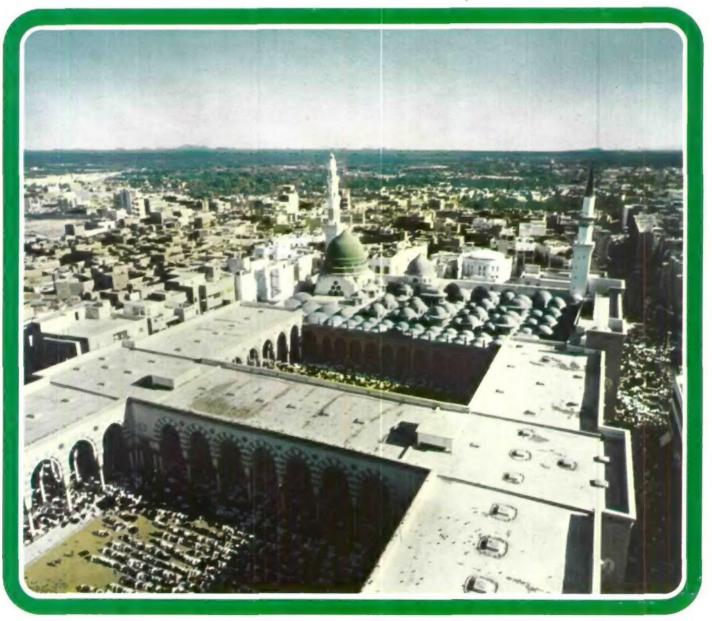
ثلاثة نماذج أوردناها لاقي عبد العزيز منها ، ومن أمثالها ، وهي كثيرة جدا ، لاقي العنت والشدة ولكنه ذللها – مع توفيق الله – بمثل ما قال الشاعر :

وكنت مستى قوم غزونسي غزوتهم فهل أنا في ذا يا لهمدان ظالم متى تجمع القلب الذكسي وصارما

وانف حميا تجتنبك المظالم هذا هو عبد العزيز ، وحد شمل الجزيرة بعد تفرق ، وآخي بين أهلها بعد عداء ، وأمَّنها بعد خوف ، وجعلها تعيش بلهنية من العيش ، وخفض من الرخاء

تَوْسِعِ عَلَى الْمُرْسِعِ عَلَى اللَّهِ عَلَى الْمُرْسِعِ عَلَى الْمُوالِي الْمُرْسِعِ عَلَى الْمُوسِعِ عَلَى الْمُوسِعِ عَلَى الْمُرْسِعِ عَلَى الْمُرْسِعِ عَلَى الْمُوسِعِ عَلَى الْمُرْسِعِ عَلَى الْمُعِلِي عَلَى الْمُعِلِي عَلَى الْمُعِلِي عَلَى الْمُعِلِي عَلَى الْمُعِلِي عَلَى الْمُعِلَى الْمُعِلَى الْمُعِلِي عَلَى الْمُعِلَى الْمُعِلِي الْمُعِلَى الْمُعِلِي عَلَى الْمُعِلَى الْمُعِلِي عَلَى الْمُعِلَى الْمُعِلِي عَلَى الْ

بقلم الاستأذ عبد القدوس الانصاري



منظر عام للمسجد النبوي في المدينة المنورة يري المسجد القديم ، وهو المسقوف بالقباب ، أما الجزء المسطح فهو ما شملته العمارة والتوسعة السعودية .

توسعات للينجب واللستبوي

بني هذا المسجد بعد مسجد قباء رأسا ، فهو ثاني مسجد يبنيه الرسول صلى الله عليه وسلم ، وقد اشترك في البناء بنفسه الشريفة . كان ذلك في السنة الأولى للهجرة ، وعقب دخوله المدينة مباشرة .

أما بناء المسجد الحرام بمكة فقد كان أول مرة له في الاسلام في عهد عمر ابن الخطاب رضي الله عنه سنة ١٧ه ، وقد ظل كما كان من قبل ه براحا ه حول الكعبة المشرفة حتى أحاطه عمر بجدار .

وكانت بناية الرسول لمسجده بالمدينة بناءا بسيطا . وكانت مساحته صغيرة ، وبناه باللبن ، وجعل أعمدته جذوع النخل ، وسقفه بالجريد ، ومساحته لأول مرة (٧٠) ذراعا في (٩٠) ، وجعل وسطه رحبة ، (١) فكانت مساحته اذن (٧٠٠) مترا مربعا تقريبا (٧) .

وقد حدثنا السمهودي عن طراز بنائه فروى عن مشيخته: أن بناءه كان بالسميط ، لبنة لبنة ، ثم بالسعيدة ، لبنة ونصف أخرى . ثم بناه للمرة الثانية بالذكر والآنثى ، أي بلبنتين مختلفتين . وكانوا قد رفعوا أساسه قريبا من ثلاثة أذرع بالحجارة . وطوله مما يلي القبلة الى مؤخره ، مائة ذراع ، ومثلها عرضا ، وكان مربعا ، ولم يسطح ، فشكوا الحر ، فجعلوا خشبه وسواريه جذوعا ، وظللوه بالجريد ثم بالخصف ، فلما تقاطر المطر عليهم من سقفه ، طينوه بالطين ، وجعلوا وسطه رحبة . وكان جداره قبل أن يظلل قامة وشيئا .

ويهمنا بصفة خاصة ما ورد في حديث السمهودي عن «السميط» ، و «السعيدة» ، و «البناء بالذكر والأنثى» . وهي مصطلحات عمرانية عربية قديمة عن الكيفيات التي يضع بها بناؤوهم اللبن فيما يعمرونه من مبان . و «السميط» ، كا شرح هنا ، معناه وضع اللبن في البناء ، لبنة لبنة . و «السعيدة» معناها : وضع اللبن فيما يبنى لبنة وفصف أخرى . و «البناء بالذكر والانثى » معناه تشبيك اللبن ببعض في البناء .

اللوسعت اللن بوتة للفؤوك

حينما ازداد عدد المسلمين في المدينة في السنة الأولى للهجرة ، سواء الوافدون أو المحليون ، رغب النبي صلى الله عليه وسلم أصحابه في شراء مربد آخر بجانب المسجد النبوي ، الذي بني في مكان مربد الغلامين اليتيمين النجاريين من الأنصار ، فاستجاب عثمان بن عفان لهذه الرغبة النبوية الكريمة . وقد قام ببنائه الصحابة القادرون واشرك معهم الرسول أيضا في هذه العمارة .

وينبؤنا السمهودي من أحداث هذا البناء الثاني المسجد النبوي أن عربيا يماميا قدم الى المدينة أثناء العمارة ، فأحب أن يسهم فيها ، وكان يجيد عملية

خلط الطين ، كما كان مفتول العضلات . فأعجب النبي بحذقه وقوة عضلاته ، فأثنى عليه ، وأوكل اليه هذه العملية بحذافيرها .

وقد جعل المسجد مائة ذراع في مائة ، فكان مربعا . وبلغت مساحة الزيادة هذه (١٤٤٥) مترا مربعا . وبلغت مساحة سائر المسجد بها (٢٤٧٥) مترا مربعا (٣) .

توبعت عمرين الخطاب

وسع عمر بن الخطاب المسجد النبوي في السنة التي وسع فيها المسجد الحرام ، وحوطه بجدار سنة ١٩٥٧ ، وكان ذلك من الناحية القبلية (الجنوبية) بمقدار اسطوانة ، ومن الناحية الغربية بمقدار اسطوانتين ، وزاد في شماله نحو ٣٠ ذراعا . وبذلك بلغ طول المسجد ١٤٥ ذراعا ، وعرضه ١٢٠ ذراعا ، أي ان الزيادة كانت (١١٠٠) متر مربع . وقد أنشأ عمر باب النساء .

فرسيت يحثمات بن حفّات

وكما وسع عمر المسجدين ، صنع عثمان : وسع المسجد الحرام أولا ، وأعقبه بتوسعة المسجد النبوي سنة ٢٨ - ٣٠ ، فزاد فيه بقبلته (جنوبه) قدر أسطوانة ، وبغربه قدر اسطوانة أيضا . وفي الشمال نحو ١٠ أذ رع . وبناه بالحجارة المنحوتة والجص والسواري الضخمة ، وحشا أعمدته بالرصاص المذاب ، وسقفه بالساج . وبلغت توسعته هذه (٤٩٦) مرا مربعا . وجعل له ستة أبواب ، سد منها اثنان ، والأربعة الموجودة هي من ذلك التاريخ . أما الباب المجيدي فبناه السلطان عبد المجيد العثماني ، وبه سمى (٤) .

قهعت الوليث بن جيرالله

وكذلك وفق الوليد بن عبد الملك الى توسعة المسجدين الشريفين . وسع المسجد النبوي من عام ٨٨ه الى عام ٩٩، وفي هذا العام ٩٩، شرع في توسعة المسجد الحرام .. بناه بالحجارة المطابقة والجص ، ونقش جدرانه بالفسيفساء والمرمر ، وسقفه بالساج ، وأحدث فيه المحراب والمآذن والشرفات ، وأدخل فيه حجرات أمهات المؤمنين ، وأقام الدائر المخمس على الحجرة النبوية . وقد بلغت مساحة المسجد النبوي بالتوسعة الوليدية (٢٠٠٠) ذراع طولا ، وعرضه في المقدمة (٢٠٠٠) ذراع أيضا ، وفي المؤخرة (١٨٠) ذراعا . ومساحة وعرضه في المقدمة (٢٠٠٠) مترا مربعا .

استعان الوليد ، فيما رواه ابن قدامة ، بملك الروم ، فبعث اليه بعض العمال الروميين وغيرهم .

⁽۱) «وفاء الوفاء» السمهودي ، و «آثار المدينة المتورة» لكاتب هذه السطور . (۲) « توسعة الحرم التبوي الشريف» للأستاذين : هاشم دفتر دار ، وجعفر فقيه . (۳) فصول من تاريخ المدينة المنورة للأستاذ علي حافظ ، وكتاب توسعة الحرم النبوي الشريف . (٤) كتاب آثار المدينة المنورة لراقم هذه الحروف (الطبعة الثانية) .

توسيعت المهن ري العبت اسي

شرع المهدي في تجديده وتوسعته في عام ١٣١ه. وزاد مائة ذراع في الجهة الشمالية ، فصار طول المسجد (٣٠٠) ذراع في عرض (١٨٠) ذراع . و بذلك تضاعف طولا عن مساحته في العهد النبوي مرتين ، وفي العرض نحو مرة . . كما اشترى دورا ، وأدخلها فيه . وقد بلغت توسعته (٣٤٥٠) مترا مربعا . ومن ثم شرع في توسعته الكبيرة للمسجد الحرام ، مما سيأتي تفصيله في محله .

قوسعت وللفرشرف قايتب اي

بعد حريق المسجد النبوي شرع الأشرف قايتباي بعمارة المسجد واصلاحه وتوسعته . وكان ذلك سنة ٨٨٨ ، وتمت العمارة سنة ٨٩٨ . وقد بني المحراب في المحراب في الزيادة الجنوبية . وبني قبة زرقاء على الحجرة النبوية (٥) ، وزاد ذراعين وربع ذراع في الجدار الشرقي وبلغت الزيادة القايتبائية (١٢٠) مترا مربعا .

تهوست المتلطاة جنرار فحبث والعشماني

مضى على عمارة السلطان قايتباي نحو ٣٧٣ سنة قمرية ، فحدث خراب في المسجد النبوي ، وخاصة بسقوفه . وحينما رفع ذلك الى السلطان عبد المجيد ، أمر بتعميره وتوسعته . فبدى، في التعمير سنة ١٣٦٥ه ، واستمر ثلاثة عشر عاما الى سنة ١٣٧٧ه .

وكانت مواد البناء في هذه العمارة المجيدية ، من الحجر الأحمر المحلي ، منه جدرانه وأعدته .. أما المرمر فمجلوب من الخارج ، وبدلا من تسقيفه بالساج سقف بالقباب الحجرية العالية . وقتحت فيه محممة أبواب هي : باب السلام ، وباب جبريل ، وباب الرحمة ، وباب النساء ، والباب المجيدي الى باب مخزن الزيت (٦) . وقد أنفق على هذه العمارة أموال طائلة . وزيد فيها كتاتيب تعليم القرآن بمؤخرة المسجد ، والمستودعات الوازمه ، كما زيد بالناحية الشرقية نحو محمس أذرع وربع ذراع من المتذنة الرئيسية الى ما يلي باب جبريل . وبلغت مساحة توسعته بالامتار (٢٣٩٣) مترا مربعا .

وأبقت العمارة المجيدية المآذن الخمس على حالها . وهي الشكيلية ، والرئيسية ، ومنارة باب السلام ، والمنارة السنجارية ، ومنارة باب الرحمة .

اللنوسعيت الستعوديت

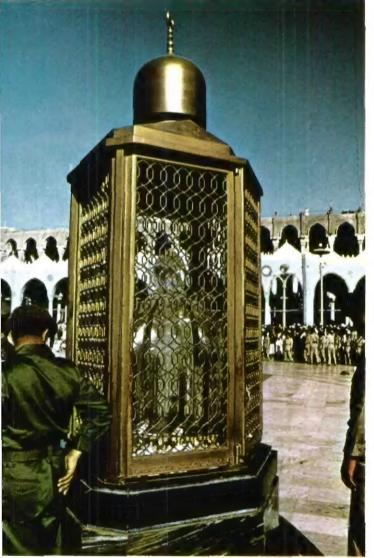
قام بهذه التوسعة المغفور له الملك عبد العزيز آل سعود ، بعد ما أعلن ذلك في «كتاب مفتوح» موجه منه للعالم الاسلامي(٧) .

وفي ٥ شوال ١٩٧٠ بدى و بتنفيذ المشروع الكبير ، وانتهى سنة ١٩٧٥ ، وكان العمل فيه جبارا وفنيا عظيما ومتواصلا . وأشرف عليه المرحوم محمد بن لادن ، ومساعده الشيخ محمد صالح قزاز ، وأنثى مكتب خاص للتوسعة ، وشكلت لجنة لتقدير قيمة العقارات التي يزمع هدمها وادعالحا الم المسجد ، تمهيدا لتعويض أصحابها بتعويضات سخية . وباشر العمل في التعمير والتوسعة مهندسون من مصر و باكستان ، وصناع من مختلف أفحاء العالم الاسلامي ، وأحضرت له الآلات الميكانيكية الجبارة الحديثة . واستعمل العالم الإسلامي ، وأحضرت له الآلات الميكانيكية الجبارة الحديثة . واستعمل في التوسعة حجارة في ميناه ينبع حاملة مؤن التعمير ثلاثين باخرة . واستعمل في التوسعة حجارة الموزايكو التي أنشي، فا مصنع بمنطقة دي الحليفة (آبار على) .

وهدمت عشرات الدور المشتراة ، وأدخلت أرضها في المسجد . وما صرفته

الحكومة السعودية على توسعة المسجد النبوي وتعميره ، ودفع التعويضات لأصحاب الدور المشراة للتوسعة ، وفتح الشوارع الجديدة من حول المسجد ينيف على سبعين مليون ريال(٨) . وفي ١٣ ربيع الأول ١٣٧٣ ها احتفل احتفالا عظيما بوضع الحجر الأساسي للتوسعة حضره جمهور كبير من المواطنين والدول الاسلامية والعربية . وفي ٤ ربيع الأول ١٣٧٥ ها انتهت العمارة والتوسعة على أروع ما يرجى .

بلغت مساحة الزيادة السعودية جمعاء (٢٠٧٤) مترا مربعا ، وكانت مساحة المسجد قبلها (٢٠٧٥) أمتار مربعة ، وبذلك صار مجموع مساحته بعد التوسعة السعودية (١٦٣٧) مترا مربعا . وبذلك أصبح طول جداره الغربي (١٢٨) مترا ، وطول جداره الشرقي مثل ذلك ، وطول جداره الشمالي الغربي (١٢٨) مترا ، وبلغت مساحة أرض الدور المهدومة لحساب التوسعة (٢٠٩) أعمدة مترا مسطحا . وبلغ مجموع عدد أعمدة المسجد بعد التوسعة (٢٠٩) أعمدة ما بين مربع ومستدير . وعدد نوافذه (٤٤) نافذة . وقد حفر لجدران التوسعة

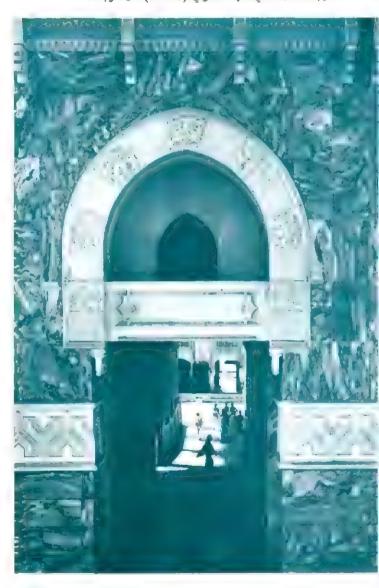


شملت توسعة صحن المطاف بالمسجد الحرام في مكة المكرمة وضع قبة من البلور على مقام ابراهيم الخليل .

وأعمدتها أساس بلغ عمقه (٥) أمتار '، وعمق أساس المنذنتين الجديدتين (١٧) مترا ، وارتفاعهما (٠٧) مترا .

ساحة السبحد للتبوي فبرالقروث

كانت مساحته في عهد النبي صلى الله عليه وسلم (٣٣٧٥) مترا مربعا ..
وزيادته في عهد عمر بلغت (١٠٠٠) متر مربع .
وزيادته في عهد عثمان بلغت (٤٩٦) مترا مربعا .
وبلغت زيادته في عهد الوليد (٣٣٩) مترا مربعا .
وبلغت زيادته في عهد المهدي (٥٥٤) مترا مربعا .
وبلغت زيادته في عهد الملك الآشرف قايتباي (١٢٠) مترا مربعا .
وبلغت زيادته في عهد السلطان عبد المجيد الثاني (١٣٠٥) مترا مربعا .
وبلغت زيادته في عهد السلطان عبد المجيد الثاني (٣٤٠) مترا مربعا .



أحد أبواب المسجد الحرام وقد رصفت واجهته بالرخام المعرق .

وبذلك بلغ مجموع زياداته عبر التاريخ: (١٩٧٧) مترا مربعا .. وينبغي أن يحسب مع ذلك حساب زيادة أبي جعفر المنصور ، التي لم يحدد لنا المؤرخون مساحتها .

توبعات للسج الفت كالع

كان موضع المسجد الحرام .. وما سمي به في صدر الاسلام ، وقزل به القرآن ، براحا غير محاط بجدر ولا سقوف ، وكان يحيط بالكعبة المشرفة . وكان هذا البراح متسعا جدا وخاليا ، وما كان حوله بيوت ولا سكان في عهد سكنى جرهم لمكة ، الى عهد خزاعة ، والى عهد قصي الجد الخامس للرسول .. كان الناس يتهيبون السكنى قرب الكعبة ، وكانت منازلهم بشعاب مكة . فلما استولى قصي على مفتاح الكعبة من خزاعة ، رأى أن يحضر بني عمومته من سكان مكة ، فاوعز اليهم بالقرب من الكعبة ، وباقامة منازلهم حولها . وبنى «دار الندوة » للتشاور فيما يلم بهم من مهم الشؤون في حياتهم الجديدة .

وكانت دور قريش متواضعة من حجارة مكة (الدبش) ومن دور واحد ، وكانت أبوابها شارعة الى الكعبة ، وقد تركوا بينهم وبينها فضاء مستديراً بها ، هو المسجد الحرام ..

وجاء الاسلام ، وحالة الكعبة والبراح حولها كذلك . وظل الحال كذلك في عهد النبي ، وعهد خليفته الأول أبي بكر الصديق رضي الله عنه . وفرض الاسلام الصلاة الى الكعبة ، وصارت الصلاة ركنا من أركانه الخمسة . ولما كان المسلمون منهمكين بكليتهم في نشر أضواء الدين الحنيف ، وانقاذ البشرية من الضلال ، فقد اشتغلوا بالجهاد عن بناء المسجد الحرام حول الكعبة . . حتى اذا استقرت الأمور وانداحت دائرة الاسلام في شرق وغرب وشمال وجنوب ، وقويت دعائمه ، وتكاثر المسلمون الحاجون والمصلون حول الكعبة . . وصادف ان قدم عمر بن الخطاب ثاني خليفة لرسول الله الى مكة في حادث جر سيل عرم لمقام ابراهيم ، شاهد تزاحم المسلمين بالمسجد الحرام وضيق سوحه عنهم ، فعزم على أمرين هامين ، هما توسعة الحرم بهدم ما حوله من دور بعد شرائها من ذويها ، وبناء جدار عليه . وقد نفذ مشروعه في السنة عشرة الهجرة .

وكانت حدوده آنذاك : بر زمزم وباب بني شيبه شرقا ، وحافة المدار الواقعة بين مدار المطاف (الصحن) ومقام الامام المالكي غربا . وحافة المدار بين مدار المطاف ومقام الحنفي شمالا ، والأساطين الواقعة بين مدار المطاف ومقام الحنبلي جنوبا ..

وقد جعلٌ عمرٌ حائطًا للمسجد ارتفاعه أقل من قامة الانسان .

توسيت عيمات بن عفان

بعد تسع سنوات من توسعة عمر للمسجد الحرام شاهد عثمان ما لحق بالناس المتكاثرين بالمسجد من ضيقه عنهم فأزمع على توسعته الثانية . وكما صنع عمر صنع عثمان رضي الله عنهما ، اذ اشترى دورا أخرى ملاصقة للمسجد ، وهدمها ، وأدخل أرضها في المسجد . ومن مزايا عمارته وتوسعته أن جعل للمسجد أروقة .

قسعت عبث رابلة بن الربت بر

وثالثة التوسعات للمسجد الحرام هي توسعة عبد الله بن الزبير رضي الله عنهما ، و برغم ظروفه القاسية وما كان يعانيه من حروب الأمويين ، فانه قام بالتوسعة الكبرى للمسجد ، وأعاد بناء الكعبة على قواعد ابراهيم على النمط الذي وسمه

10

الرسول لصحابته . واشترى كثيراً من الدور بأثمان باهظة على شدة حاجته المال من أجل دفاعه خرد هجوم الأمويين ، وقد هدمها ووسع بها المسجد .

وقد حرر لنا أبو الوليد الآزرقي مؤرخ مكة المكرمة مقدار مساحة المسجد في عهد أبن الزبير ، فقال ؛ انها كانت تسعة أجربة ، والجريب عشر قصبات ، والقصبة عشر أذرع ، فمساحة الجريب الواحد (٣٩٠٠) ذراع مربعة . وعلى هذا فجملة مساحة المسجد في التوسعة الزبيرية كانت (٤٠٠) ذراع مربعة (٩) . وشملت توسعة عبد الله بن الزبير جانب المسجد الشرقي والشمالي والجنوبي . وكانت عمارته وتوسعه سنة ٩٥ه .

توميعت الولية ريجبز الملك

لم يذكر هذه التوسعة النقي الفاسي في كتابه والعقد الثمين . وكانت زيادة الوليد رواقا واحدا دائرا على حافة المسجد حول الكعبة من الجهة الشرقية . وقد دعم الوليد هذا الرواق بأعمدة المرسر المجلوب على العجل(١٥) من مصر والشام لأول مرة لهذا الغرض .

وكانت توسعة الوليد سنة ٩٩٩.

توسيئة الي جعث فرالنص ور

هي التوسعة الخامسة ، وكانت بسنة ١٣٧ه . وكما صنع سابقوه صنع . اذ اشترى دوراً بالجهتين الشمالية والغربية ، وهدمها ، وأدخل أرضها في المسجد .

وجل توسعته كان بشمائي المسجد تما يلي دار الندوة ، ومن أسفله الى منارة باب العمرة ، وعل خط مستقيم منها بالناحية الفربية الى ما يلي باب ابراهيم على طرف الحصباء . ولم يزد في جنوب المسجد لاتصاله بمجرى السيل ، ولم يزد في ارتفاع المسجد من ناحيته الشرقية .. وكانت زيادته بمحاذاة تومعة الوليد من الناحية الشرقية .

وكانت زيادته رواقا واحدا بأعمدة الرحمام دائرا على صحن المسجد . ويني متذنة في الركن الغربسي من الجانب الشمائي ، وزعرفه بالذهب والفسيفساء والنقوش ، وألبس حجر اسماعيل ، الرحام داخلا وخارجا .

وقد بدأ في التوسعة سنة ١٩٧٧ ، وانتهى منها سنة ١٤٠ . و لم تحدد لنا تاريخيا .

قريعت اللهثري

هي سادسة توسعاته ، ومن قوتها دامت ألف عام .. و باعثه على اجراء هذه العمارة هو باعث أسلافه .. فقد شاهد في حجه سنة ١٩٤٤ ما يعائيه الناس من التراحم بالمسجد الحرام بسبب كثرتهم وضيقه عن تكاثرهم ، فأزمع القيام بتوسعة كبيرة المسجد، وقد اشترى دو را وهدمها، وأدخل أرضها في المسجد. وقد بدأ التوسعة سنة ١٩٧٧ هالى سنة ١٩٧٩ م، حيث توفي المهدي قبيل اكال مشروعه العظيم .

وقد دعم البناء بأعمدة الرحام ، وسقفه بالساج ، وزين حشب الساج ذلك بالذهب المنقوش عليه . وأكل البناء في عهد خليفته وابنه موسى ، حيث نصبت المئذنة الشارعة على باب أجياد الكبر (١١) .

ويقول حسين عبد الله با سلامة : لقد عمرت في هذه التوسعة ثلاث مآذن على باب السلام ، وباب على ، وباب الوداع(١٧) .

ومساحة المسجد في توسعة المهدي بلغت (٣٠ ٣٠) مترا مربعا ، وبلغت نفقاتها (٥٠ ٧٨ ٨) دينارا .

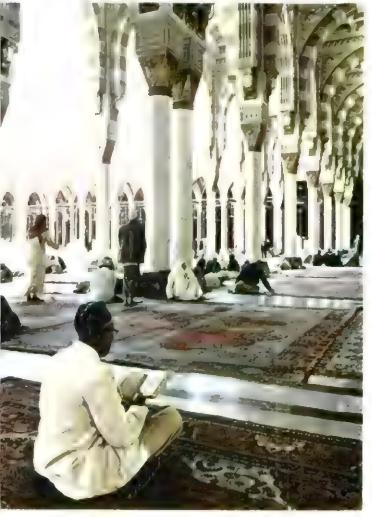
قامعت والراللت زوة

ما يلاحظ أن كثيرا من توسعات المسجدين بمكة والمدينة ، تمت في ثلاث سنوات أو اربع أو خمس .. وتوسعة دار الندوة تمت في ثلاث سنوات ، من سنة ٢٨١ الى سنة ٢٨٤ه.

وكانت دار الندوة مقر نزول الخلفاء الخاجين والمعتمرين ، ثم لما ضعف شأن الخلافة العباسية اعتراها الاهمال ، فصارت مثوى القمائم ، وموردا السيول التي تجرف هذه القمائم لداخل المسجد الحرام ، فكتب قاضي مكة وأميرها الى المعتضد العبامي يقترحان هدم دار الندوة ، وادخالها في المسجد ، فوافق على الاقتراح . وهكذا تمت هذه التوسعة السابعة .

زماوة بابت لبرلهيتي

كانت سنة ٤٠٣ه، وقام بها المقتدر العباسي، ومكانها الجانب الغربـي من المسجد، وهي ذات رواق واحد، وطوفا (٧٥) ذراعا الا سدس ذراع. وعرضها (٧٥) ذراعا وربع ذراع، وهي التوسعة الثامنة.



جانب من المسجد النبوي في المدينة المنورة وتبدو فيه العقود الجديدة التوسعة السعودية .

عمارة السلطان سيسليم العبشماني

في سنة ٧٩هـ اعترت عمارة المهدي العباسي خراب وخلل بعد هذه المدة المديدة التي تجاوزت ثمانية قرون . وعندما نمى ذلك الى علم السلطان سليم ، أمر بأن يعمر جميع المسجد ، و بأن تبدل سقوفه الخشبية بقباب من حجر ، الخشب . وفي منتصف شهر ربيع الأول سنة ١٩٨٠ شرع في أعمال الهدم ، و في ٣ جمادًى الأولى من نفس ألعام بدأت العمـــارة _ وقبل أن تكمل توفي السلطان سليم ، واستمر العمل بعد وفاته كما كان في حياته الى أن تولَى السلطان مراد خان ، فأمر بالاستمرار في تعمير المسجد الحرام الى سنة ١٨٨ه . وهكذا استمر العمل في العمارة العثمانية زهاء أربع سنوات . وهذه العمارة قد أنفق عليها من أموال السلطنة مائسة ألف دينار ذهبا جديدا عثمانيا .. خلاف ثمن الأخشاب المحمولة من مصر الى مكة المكرمة وثمن الحديد والمسامير وأهلة القباب المصنوعة في مصر والمطلية بالذهب والمركبة على القباب . وقد نقش على بعض أبواب المسجد والأروقة آيات من الذكر الحكيم بخط نسخ في منتهي الروعة ، كما كتب على بعضها بعض أسماء الملوك والسلاطين آلذين عمروا المسجد الحرام .

لالتوسيعت لالسعود يست

العمارة والتوسعة السعودية هما أضخم وأروع توسعة حدثت في تاريخ عمارات وتوسعات المسجد الحرام

وكان الباعث الأول مَّا هو نفس البواعث التي حملت الخلفاء والسلاطين من قبل، على تجديد عمارة المسجد وتوسعته، وهي ضيقة على سعته بالمصلين، خاصة في مواسم الحج بعد أن استقرت البلاد وتحسنت وسائل المواصلات داخلا وخارجا وقربت شقة البعيد.. فأصبح العالم وكأنه مدينة واحدة ذات محلات متنائية ...

وقد بوشر العمل فيها فور الانتهاء من توسعة المسجد النبوي وبمعداته وَآ لَاتُهُ ۚ وَقَدَ أَلَفَتَ لَجَنَةً عَلَيَا بَرْنَاسَةً صَاحِبُ السَّمَوِ الْمُلْكَى الْأَمْيَرِ فيصل ولي العهد ، ورئيس مجلس الوزراء آنذاك (جلالة الملك حالياً) .. كما ألفت لجنتان اندمجتا في لجنة واحدة باسم « اللجنة التنفيذية العليا » . وكان المنفذ لهذا المشروع الجبار هو المرحوم الشيخ محمد بن لادن ومعاونه الشيخ محمد صالح قزاز

و بوشرت أعمال التوسعة في \$ ربيع الثاني ١٣٧٥هـ بمنطقتي أجياد والمسعى، و بوشر في هدم المنازل والدكاكين في المنطقتين ، بعد أن اشترتهما الحكومة بأثمان سخية

وفي ٢٣ شعبان ١٣٧٥هـ أقيم احتفال أمام باب « أم هاني. » من أبواب المسجد الحرام ، لوضع الحجر الآساسي للتوسعة الناسعة للمسجد الحرام ، شرع بعدها في صب قواعد الاسمنت المسلح الضخمة العميقة .

و في أوائل عام ٣٧٧ هـ بدىء في المرحلة الأولى من مراحل البناء والتأسيس وتمهيداً لما بعدها من مراحل ، وسارت الأعمال قدما وبنشاط متقد ومواظبة نشطة ليل نهار , وبنيت الأنفاق وجعل ارتفاعها ثلاثة أمتار ونصف المتر ، وجعل سطحها مساويا لأرض المسجد ، وحول مجرى سيل الوادي الى مجرى خاص ، وهدمت مبان كثيرة في منطقتي أجياد والقشاشية وغيرهما .

واتصل المسمى في المسجد وفرش بالرخام ، وقسم الطريق فيه ألى قسمين للذهاب والاياب ، وجعل بينهما طريق للعربات التي تدفع باليد لغير القادرين عل المشي ، وبني سلمان حجريان دائران للصفا وللمروَّة ، وجعل في الدور الأول من المسعى ثمانية أبواب على الواجهة الشرقية الشارع العام ، الدخول منها الى المسجد الحرام .

وجعل للدور الثاني من الأدوار مدخلان من خارج المسجد، أحدهما من

الصفا والآخر من المروة وجعل سلمان أحدهما عند باب السلام والآخر عند باب الصفاء

وأنشئت (سبع) مآذن عالية رشيقة القوام ، ارتفاع كل منها (٩٢) مترا , . وهدمت ﴿ خلاوَى الزمازمة ﴾ ، وأنشئت لهم بدلها ﴿خلاو ﴾ في النفق . وهدمت المدارس الملاصقة للمسجد ، وأصلح مبنى بئر زمزم ، ووسع ، ويني له سلم مرمري عريض , ونقل المقام الى وراء توسعة الطائفين والقائمين ، ووضعت فوقه قبة من بلور جميلة ، فصار حجر المقام يري، ولا يلمس , وكسيت جميع جدران التوسعة بالمرمر ، داخلا وخارجا _، ورصف المسجد كله بالمومر المحلي ، وفتحت شوارع جديدة ، وأقيمت خمسة ميادين حول المسجد الحرام لوقوف السيارات . وجعل عدد أبوابه في التوسعة السعودية (\$ \$) بابا .

وقد بلغ المصرف (٣٠٠) مليون ريال ، منها (٢٠٠) مليون ريال قيمة العقار المنزوع

احصاء است كامت

مساحة الحرم القديم : ثلاثون ألف متر مربع : ثلاثون ألف متر مربع زید علیــه : عشرة آلاف متر مربع وزيد أيضا المسعى : سبعون ألف متر مربع فالمجموع

وقد عمل الحرم الجديد على ثلاثة أدوار ، عما يجعل التوسعة تتضاعف بسبب ذلك .

وعلى هذا فتكون مساحة الحرم الشريف القديم والجديد مع الطبقات مائة

وأربعين ألف متر مربع

العمل الآن قائم علَّى قدم وساق في آخر أعمال التوسعة ، ولم يبق منها الا أقل من القليل في تنظيم ما بين البنائين ، القديم والجديد ، وقد تطلب انشاء جناحين كاملين ، أحدهما في الفراغ الموجود في جنوب المسجد الحرام فاحية باب أجياد ، والآخر في الشمال ناحية باب زيادة لمل. الفراغ الموجود بين البنائين العثماني القديم ، والسعودي الجديد . وقد وقف كاتب هذه السطور عل هذه العملية الجديدة العظيمة في ايجاد صلة فنية بين طرازى البنائين السعودي والعثماني ، وشاهد بنفسه العمل الكبير الذي يشاد بهذا الهدف ، حيث أقيمت الأعمدة ، ما بين اسطوانية ومربعة بزوايا ذات ارتفاع ٥٠ مترا . والأعمدة كلها أنبقة جدا ، ولها قواعد ضخبة عمقها ٧ أمتار من سطح الأرض ، وعرضها ٣×٣ أمتار . وشاهد أيضا كيف تحفر الأرض من آلاعماق حتى يتجاوز الحفر منطقة أسس البنيات القديمة التي كانت هناك منذ مئات السنين . ومعنى ذلك أن مساحة جديدة تبلغ (٥٠٥ ٣) متر تنشأ في جناح أجياد ، ومثلها في جناح باب زيادة ، وستزاد هذه المساحة وتضاف الى المسجد الحرام . وقد رفد المشروع الضخم الخالد بروافد الدعم من جلالة الملك الباني فيصل بن عبد العزيز آل سعود .

ويعمل الآن في تكملة مشروع التوسعة السعودية أكثر من ألف شخص ، منهم عدد واقر من المهندسين ، والملاحظين الفنيين ، والرسامين ، والصناع المهرة . وكان عدد العمال فيما مضى قد ارتفع في أول بدء التوسعة الجديدة الى ثلاثة ألاف شخص ، وهذا الرقم كان يزيد وينقص ، حسب متطلبات العمل . وأخيرا فليس من ريب في أن التوسعة السعودية العظيمة هي أضخم توسعة للمسجد الحرام ، ولئن عاشت توسعة المهدى نحو ألف عام (١٣) ، فان المأمل أن تبقى هذه التوسعة أضعاف ذلك ، بالنظر لعظمة هندستها ، ومتانة بناقها . وقد شغلت بالعمران الجديد رقع من الأراضي في ضواحي مكة القريبة والبعيدة بما كسان خيالا بعيد المنسال .. وحصل مثل ذلك أيضا في دار الهجرة ، المدينة المنورة

في المات العرب السعودة

لهمة اكتشاف الربت في المملكة العربية السعودية ، هي رهبة والد المملكة المغفور أنه جلالة الملك عبد العزيز آل سعود في استغلال فروات الأرض الطبيعية التي حبا بها الله هذه المبلاد ، ثم هي قصة جهاد رواد قلائل نولوا الصحواء وجابوا الفيافي والقفار باحثين متقين يحدوهم العزم ويحفزهم الأمل ، وبعد شهور طويلة من البحث والدواسة كلل جهادهم بالنجاح، وندفق الذهب الأسود ، ثروة مدفونة أميط عنها المثام ، سخرتها في العضيع والعموان أبد عاملة أمينة ، واستغلتها في بناء النهضة السعودية ، مشاريع عموانية ، وزراعية ، وصناعية تعمل على تقدم هذا البلد ، ورقيه ، وبلوغه المستوى الحضاري المرموق .

١ - صورة تذكارية تمثل معالي الشيخ عبدالله السيمان ، والمستر لويد هاملتون عند توقيعهما اتفاقية الامتياز للتنقيب عن الزيت في المملكة العربية السعودية وذاً أثناء قيامهما بالمول والادارة في الظهران عام ١٩٣٦ م ١٩٣٦ م.



امیتیاز ارامت کو

وقعت اتفاقية الامتياز ببين حكومة المملكة العربية السعودية وشركة ستاندرد أويل أفكاليفورنيا في ٢٩ مايو ١٩٣٣ . وقام بتوقيعها عن المملكة معالي الشيخ عبدالله السليمان الذي كانحينثذ وزيرا للمالية ، وعن شركة ستاندرد أويل أف كاليفورنيا لوبد. ن. هاملتون ممثل الشركة. وأصبحت الاتفاقية سارية المفعول ابتداء من ١٤ يوليو ١٩٣٣ . وقند منحت هذه الشركة بموجب اتفاقية الامتياز الحنى في التنقيب عن الزيت ، ونفله ، وتصنيعه ، وتصديره ، وتصدير منتجانه من مختلف أجزاء الرقعة المعروفة باسم « منطقة الامتياز » ، وكذلك الحتى في استيراد المعدات والآلات اللازمة وانشاء المرافق الضرورية لانجاز هذه الأعمال . ويسري الامتياز لمدة ٦٩ عاما اعتبارا من تاريخ توقيع الاتفاقية , وقلد شملت منطقة الامتياز مساحة نبلغ ٩٠٠ ٤٩٥ ميل مربع في الجزء الشرقىي منَّ المملكة العربية السعودية . كما منحت الشركة في منطقة اضافية مساحتها ٥٠٠ ١٧٧ ميل مربع في أواسط نجد وغرب حقوقا أفضلية , وقد تخلت

أرامكو منذ بدء الاتفاقية عام ١٩٣٣ وحتى أوائل عام ١٩٣٨ عن أجزاء من منطقتها الخاصة تقرب مساحتها من ١٩٦٨ عن أجزاء من منطقتها الخاصة تقرب تخلت الشركة عن جميع ما لها من حقوق أفضلية و منطقة الأفضلية كلها . وبذلك أصبحت الشركة تحتفظ بمنطقة مساحتها ١٠٥٠٠ ميل مربع . وبناء على اتفاق عقد مع الحكومة العربية السعودية ستتخلى الشركة تدريجيا عن مساحات أخرى الى أن تنخفض منطقة امتيازها في عام أخرى الى أن تنخفض منطقة امتيازها في عام المنطقة الخاصة ومنطقة الأفضلية الني كانت المنطقة الخاصة ومنطقة الأفضلية الني كانت تشملها انفاقية امتياز الشركة في بادى الأمر .

ازامت کو ومّالِکوهت

في توفعبر عام ١٩٣٣ ، ألفت شركة ستاندود أويل أف كاليفورنيا صاحبة الامتياز ، شركة لاستثمار الامتياز عرفت باسم شركة كاليفورنيا أربيبان ستاندود أويل (كاسوك) . وفي عام ١٩٣٦ حصلت شركة تكساكو على نصف ملكية

أعت الاستنقيب الاوليت؛

في اليوم الثالث والعشرين من سبتمبر عام 1978 ، أي بعد توقيع اتفاقية الامتياز بأقل من أربعة شهور ، أبحرت الطليعة الأولى من جيولوجي الشركة الى المملكة العربية السعودية في قارب بخاري رسا في ميناء الجبيل ، وكانت تلك الطليعة تتألف من ر. ب. ميللر ، و من.

٢٩ صبو ١٩٣٣ ◘ ٢ – حلالة المنفور له الملك عبد العزيز آل سعود ، يرافقه صحب السمو الملكي الأمير فيصل بن عبدالعزيز (ملك البلاد حاليا)، – الناقلة ص. س. دي. سكوفيند π ، وهي أول ناقنة للزيت أمت ميناء رأس تنورة لتحمل زيت المملكة العربية السعودية الى الأسواق في عام ١٩٣٩ ◘





ب. هنري ، وكان برفقتهما كارل س. تويتشل الذي قطع المملكة العربية السعودية بسيارته من جدة الى ساحل المملكة الشرقي .. ومن هناك أبحر الى البحرين حيث قابلهما . وانتقل الجيولوجيون يرافقهم عدد من المرشدين العرب السعوديين الى المنطقة الساحلية جنوب الجبيل حيث اتخذوا لهسم منزلا هناك وآخر في المفوف .

وفي الثامن والعشرين من سبتمبر من العام نفسه ، وصلوا الى المنطقة الكثيرة التلال التي بدت لهم من البحرين . وقد وجد الجيولوجيون في تلك المنطقة دلائل على وجود قبة جيولوجية من النوع الذي يحتمل تجمع الزيت تحتها ، وقد سميت هذه القبة الدمام » . وعرفوا في ذلك الوقت لأول مرة أن أعلى تلة في تلك المنطقة كانت تدعى جبل الظهران . و بعد اجراء المسح الأولي لقبة الدمام ، بدأ الجيولوجيون بدراسة باقي منطقة الامتياز . و في أثناء ذلك وصل مزيد من الجيولوجيين وهم : آرت براون ، وتوم كوخ ، وهج برتشفيلد ، كا وصل أيضا المهندس ألن وايت .

استطاعت فرق التنقيب ، رغم وقل التنقيب ، رغم الصعوبات الطبيعية ، ورغم جهلها تقاليد البلد وعاداته ، التكيف مع الحياة البيئية ، وتعلم أفرادها بعض كلمات اللغة العربية . . وفي ربيع عام ١٩٣٤ وصلت الى الجبيل أول طائرة لاستخدامها في أعمال التنقيب ، وكان على متنها الجيولوجيان ريتشارد. سي . كر ، وتشارلي روتشفيل . وكان ، بل ليناهان ، ممثلا للشركة لدى الحكومة في جدة آنذاك .

وقد أسفرت أعمال التنقيب عن بداية طيبة في تفسير الطبقات الجيولوجية ، أو التركيب الطبقي للأرض ، لكنهم لم يحرزوا أي تقدم يذكر في تفسير الدلائل الغامضة التي تدل على التجعدات والاعوجاجات الصخرية الباطنية . وعلى أي حال فقد وجد الجيولوجيون دلائل كافية جعلتهم يعتقدون بوجود تكوينات أرضية مشجعة في مناطق ثبت اليوم بأنها حقول منتجة للزيت . وفي صيف عام ١٩٣٤ ، اتخذ القرار ورسمت الخطط المفصلة لاجراء الاختبار الأول في قبة الدمام . وفي ديسمبر من العام نفسه وصل الحفارون شرعوا في اشادة حي سكني في قبة الدمام ، مشرعوا في اشادة حي سكني في قبة الدمام ، كان بمثابة نواة لحي الظهران الحالي . ولعدم توفر

المواد الضرورية كان عليهم آنذاك استيراد كل ما يحتاجون اليه من الخارج من معدات الانشاء، والأمتعة الشخصية ، وحتى الطعام . وقد اختيرت الخبر ميناء لانزال الشحنات الواردة عن طريق البحرين ، فأنشيء فيها رصيف ، ومهدت الطريق بينها وبين موقع الانشاء في الظهران ,

وكانت عمليات انشاء المخيم في الظهران تسير جنبا الى جنب مع عمليات نصب أجهزة الحفر في موقع بثر الدمام رقم — ١ الواقع غربي انحدار جبل الظهران الى الشمال من المنطقة السكنية الموجودة حاليا هنالك .

وفي صيف عام ١٩٣٥ عثر على تباشير طيبة للزيت في بئر الدمام التجريبية على مستوى يعلو وطبقة البحرين و الجيولوجية المنتجة للزيت بد ١٩٠٠ قدم ، فأمل المنقبون خيرا ، وأخذوا يواصلون الحفر الى و طبقة البحرين و الرئيسية ، ولكنهم أصيبوا بخيبة أمل ، عندما عثر وا على قليل من الغاز وكمية ضئيلة من الزيت والماء . وقد استمر الحفر في تلك البئر الى عمق ٣٧٠٣ قدام بدون جدوى . وتلا ذلك محاولات عديدة حيث حفرت تسع آبار أخرى ، ولكن النتائج لم تكن أفضل من سابقتها . وهنا قرر المهندسون تعميق بئر الدمام رقم - ٧ ، وعلى عمق ٤٧٢٧ قدما ، عثر على الزيت بكميات تجارية . وكان ذلك في مارس ١٩٣٨ ، أي بعد ثلاث سنوات ذلك في مارس ١٩٣٨ ، أي بعد ثلاث سنوات كاملة من بدء عمليات حفر بئر الدمام رقم - ١ .

تطوير مُنيث آت الابنت اج

كان اكتشاف حقل الدمام حافزا للمهندسين على البدء بتنفيذ خطط التوسع التي كانت آ نذاك في مرحلة التصميم الهندسي . فأنشئت خزانات التجميع ومرافق نقل الزيت ، كما مد خط أنابيب قطره ست بوصات الى بلدة الخبر التي أنشئت فيها فرضة للتخزين والشحن . وقد نقلت أول شحنة من الزيت من تلك الفرضة الى البحرين في مركب في شهر سبتمبر ١٩٣٨ .

ثم شرع المهندسون يدرسون مناطق الخليج العربي لاختيار بقعة مناسبة لاشادة فرضة مناسبة لشحن الزيت ، وقام الجيولوجيون بأخذ صور جوية ورسم خرائط للأماكن المناسبة لهذا الغرض ، فكانت رأس تنورة المكان الذي وقع عليه الاختيار .

وفي ربيع عام ١٩٣٩ بدء العمل في انشاء خط للأنابيب قطره عشر بوصات من حقل الدمام الى رأس تنورة ، ومرافق أخرى لنقل الزيت ، كما أنشئت خزانات للشحن تنسع له ، ١٧٧٠ مرميل من الزيت الخام ، بالاضافة الى رصيف للشحن يبعد حوالي ، ٣٠٠ قدم عن الشاطيء . في ميناء رأس تنورة لتعبئتها بالزيت ، وهي الناقلة في ميناء رأس تنورة لتعبئتها بالزيت ، وهي الناقلة أف كاليفورنيا . وقد أقيم احتفال كبير في تلك المناسبة شهده جلالة الملك الراحل عبد العزيز المسركة ، يرافقه فيها معالي الشيخ عبد الله السليمان ووفد كبير ضم أكثر من ألفي شخص .

وتوالت الدراسات وأعمال التنقيب الجيولوجي باطراد وثبات ، وتم اكتشاف الزيت في بقيق عام ١٩٤١ . الا أنه نظرا لوقوع الحرب العالمية الثانية ، تأخر استغلال حقل بقيق كما تأثرت جميع أعمال الشركة ، واقتصرت على انتاج ما بين ١٢٠٠٠ الى ١٥٠٠ برميل من الزيت الخام يوميا ، تشحن كلها الى البحرين .

وسيخ كانت أعمال الحفر تقوم في بقيق وسيخ كانت هنالك بثر تجريبية تحفر في « أبو حدرية » أسفرت عن العثور على الزيت على عمق ١٠١١٥ قدما وذلك في أواخر عام ١٩٣٨ . غير أن الحرب حالت دون حفر بئر أثانية في المنطقة. وكانت الشركة قند أنجزت عام ١٩٤١ بناء معمل للتكرير طاقته ٣٠٠٠ برميل في رأس تنورة ، فباشرت في تشغيله ، ولكنه أوقف أيضا بعد ستة أشهر من تشغيله. وبلغ الطلب على الزيت أشده عقب الحرب العالمية الثانية ، فقامت الشركات المالكة الأرامكو بتمويلها وتزويدها بالمعدات والمرافق الضرورية لانشاء معمل للتكرير في رأس تثورة تبلغ طاقته ٥٠٠٠ هـ برميل يوميا . كما شمل المشروع أيضا انشاء خزانات جديدة للزيت ، وخطوط للتحميل ، ورصيف بحري لرسو ناقلات الزيت ومرافق جديدة للشحن . وأنشىء كذلك خط أنابيب قطره ١٢ بوصة تحت الماء من المملكة العربية السعودية الى البحرين . وعلى الرغم من الصعوبات التي واجهت عمليات الانشاء ، فان معمل التكرير في رأس تنورة أخذ يعمل بكامل طاقته في ديسمبر عام ١٩٤٥م ، بعد نهاية الحرب العالمية مباشرة .



الناقلة اللرويجية العملاقة «دايرج مارسك» أثناء شحنها بالزيت من الجزيرة الاصطناعية في رأس تنورة ، وتبسغ حمولتها الاجمالية ٢٠٥ ٥٠٠ طن .



مصفاة البَّر ول التي أنشأتها « بتّر ومين » في مدينة جدة ، والتي تبلغ طاقتها حوالي ١٧ ألف برميل يوميا .

وفي نهاية عام ١٩٤٥ كانت أرامكو قد أصبح لديها أربعة حقول منتجة هي الدمام وأبو حدرية وبقيق ، والقطيف ، وكان الطلب على الزيت قد بلغ أشده ، فشرعت أرامكو في زيادة انتاجها وتطوير مرافقها بسرعة . فبعد أن كان انتاج الزيت لا يتعدى ٢٠٠٠ برميل في اليوم قبل عام ١٩٤٤ ، فقد ارتفع معدل الانتاج اليومي وما ان حل عام ١٩٤٩ حتى بلغ ذلك المعدل وما ان حل عام ١٩٤٩ حتى بلغ ذلك المعدل اكتشف في القطيف عام ١٩٤٩ ، وفي الفاضلي وحرض أي عين دار عام ١٩٤٨ ، وفي الفاضلي وحرض عام ١٩٤٩ ، وأي الفاضلي وحرض عام ١٩٤٩ ، وأي الفاضلي وحرض عام ١٩٤٩ ، وأي الفاضلي وحرض عام ١٩٤٩ ، واكتشف الزبت بعد ذلك بقليل في حقل العثمانية وشدقم .

واكتشف حقل السفائية ، وهو أول حقل زيت مغمور بالماء في المملكة العربية السعودية ، وأكبر حقل من نوعه في العالم ، عام ١٩٥١ . ويقع هذا الحقل في مياه الخليج العربي على بعد حوالي ٢٨٠ كيلومترا شمالي الظهران . كما أثبتت الدراسات أن عين دار والعثمانية وشدقم كلها تشكل حقل زيت ضخم واحد ، ذلك

هو حقل الغوار . الذي ثبت فيما بعد أنه يمتد من فزران شمالا الى حرض جنوبا مسافة ٢٦٠ كيلومترا بمعدل عرض ٢٠ كيلومترا .

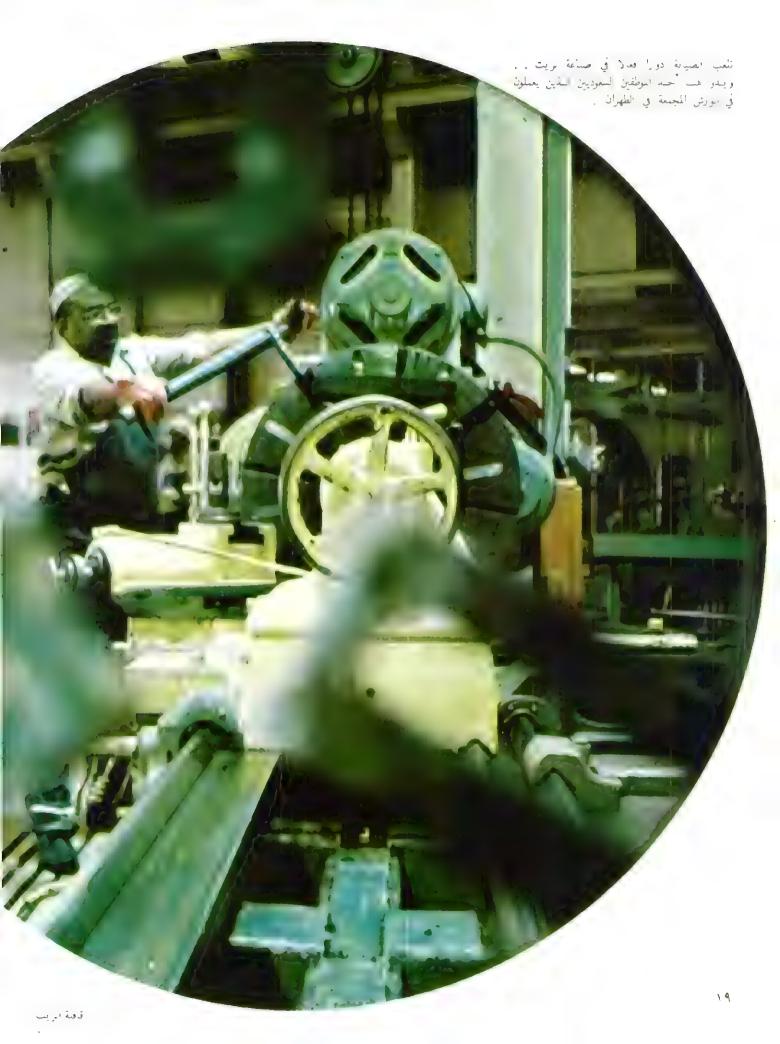
أما حقل الخرسانية فقد اكتشف في عام ١٩٥٦ ، وحقل خريص وحقل منيفة في عام ١٩٥٧م ، وحقل « أبو سعفة» المغمور في عام ۱۹۶۳ ، ثم تلاه حقل «بری » الذی يمتد في البر والبحر . وفي عام ١٩٦٥ حفرت بثر لتحديد امتداد حقل السفانية شمالا ، فأسفرت النتيجة عن اكتشاف حقل جديد يدعى الظلوف . وفي عام ١٩٦٧ : تم اكتشاف ثلاثة حقول مغمورة أخرى ، هي : مُرجان ، وكران ، وجني . وبدأ زيت السفانية بالتدفق الى رأس تنورة عام ١٩٥٧ ، ثم تلاه زيت الخرسانية عام ١٩٦٠ ، فزيت أبي حدرية عام ١٩٦٢ ، أما حقلا أبو سعفة ومنيفة المغموران بالماء فقد بدأ الانتاج منهما عام ١٩٦٦ ، في حين بدأ الانتاج من حقل بري عام ١٩٦٧ . وفي عام ١٩٦٨ أنجزت المنشآت التي تصل حقل خريص بمنطقة بقيق ، فأصبح هذا الحقل ينتج ٣٠ ألف برميل من الزيت الخام ، علاوة على ما كان

ينتجه منذ عام ۱۹۲۴ لتأمين الوقود لمحطة كهرباء الرياض . وقد ازداد انتاج أرامكو من الزيت على مر السنين حتى بلغ معدله اليومي لعام ۱۹۲۸ . ۲۸۰ ۰۰۰ برميل .

ولقد استدعى تطوير انتاج أرامكو اقامة شبكة من الأنابيب يبلغ مجموع أطوالها ، باستثناء خطوط الجريان . ٣٠٢٤ كيلومترا ، واشادة ٢٨ معملاً لفرز الغاز من الزيت ، وأربعة معامل للتركيز ، ومعملين لحقن الغاز للمحافظة على مستوى الضغط في مكامن الزيت ، وتحقن أرامكو يوميا في حقلي بقيق والغوار ما مقداره ٣٠٤ ٠٠٠ قدم مكعب من الغاز . كما تحقن في حقول بقيق والغوار والخرسانية ما مقداره ١٧٦٩ ٠٥٦ برميلا من الماء غير الصالح للشرب للغرض نفسه . كما استدعى تطوير انتاج أرامكو أيضا انشاء ٢٩ محطة للضخ . وتبعا لذلك فقد أضيقت الى معمل التكرير في رأس تنورة منشآت جديدة لمعالجة الزيت وتحسين مواصفات مشتقاته حتى بلغ متوسط ما كرر من الزيت الخام خلال عام ١٩٦٨ ، ١١٥ ١١٨ برميلاً في اليوم ، وكذلك جرى تطوير فرضة



احدى فرق التنقيب عن الزيت التابعة لأرامكو أثناء عملها في منطقة الربع الخالي ,



الشحن البحرية ، بحيث أصبحت ذات رصيفين يحتويان على عشرة مراس للناقلات المعتدلة الحجوم ، وجزيرة اصطناعية ذات ستة مراس لاستقبال الناقلات الضخمة .

ومن بين التوسعات الأخرى التي قامت بها الشركة تمشيا مع زيادة الانتاج ، اضافة المزيد من الخزانات في معمل التكرير وفي ساحت الخزانات في الفرضة البحرية ، بحيث أصبحت طاقة خزنها القصوى تبلغ حوالي ٢١٠٠٠٠ وغاز البترول برميل من الزيت الخام والمنتجات وغاز البترول السائل ، وزيادة عدد خطوط أنابيب التعبئة وأذرعها . وتسهيلا لوصول الناقلات الضخمة الى فرضة رأس تنورة جرى جرف وتعميق ممر دخول السفن وخروجها .

المنطق فالمحت يدة

منحت حكومة المملكة العربية السعودية في عام ١٩٤٨ امتيازا منفردا لشركة «باسفيك وسترن للزيت »، التي سميت فيما بعد باسم شركة «جيتي » للزيت ، للتنقيب عن الزيت في المنطقة المحايدة ، واستغلال نصف المصالح غير المجزأة في حين أن حكومة دولة الكويت أسندت نصف مصالحها غير المجزأة في المنطقة المحايدة الى شركة الزيت الأمريكية المستقلة (أمين أويل) . وبدأت الشركتان بمزاولة أعمال التنقيب ، حتى وبدأت الشركتان بمزاولة أعمال التنقيب ، حتى عثر على الزيت في ٢٤ مارس عام ١٩٥٣ .

وفي عام ١٩٥٨ ، منحت كل من حكومة المملكة العربية السعودية وحكومة دولة الكويت ، شركة الزيت العربية (اليابان) امتيازا للتنقيب عن الزيت في المنطقة المحايدة المغمورة بالماء ، وقد اكتشف الزيت في هذه المنطقة عام ١٩٦٠م .

وسرعان ما أخذت شركات الزيت في المنطقة المحايدة توالي تشييد مرافق الانتاج الضرورية ، فبدأت شركة وجيتي و للزيت انتاجها من الزيت الخام عام ١٩٥٤ ، بينما بدأت شركة الزيت العربية (اليابان) انتاجها عام ١٩٦١ . وقسد استطاعت شركة الزيت العربية (اليابان) في المنطقة المغمورة أن تنتج عام ١٩٦٨ حوالي ٣٠١ ألف برميل من الزيت الخام يوميا ، بينما اقتصر انتاج شركة وجيتي و للزيت و و أمين أويل و معا على انتاج ١٩٧٧ ألف برميل يوميا ، وبذلك

بلغت حصة المملكة العربية السعودية من هذا الانتاج خلال عام ١٩٦٨م نحو ٢١٤ ألف برميل يوميا .

بترومين وصيئناعة الزنيت

لما كانت حكومة المملكة العربية السعودية تتطلع نحو تطوير اقتصادها ، وتنويع مصادر دخلها الأهلى عن طريق استغلال الثروة الطبيعية على اختلاف أنواعها ، الى جانب استغلالها الكامل لما حباها الله به من ثروة بترولية هاثلة .. أنشأت في ٣ رجب ١٣٨٢هـ (٣٠ نوفمبر ١٩٦٢) المؤسسة العامة للبترول والمعادن (بترومين) . للمساهمة في مختلف أوجه النشاط الصناعسي والتجاري المتعلق بالبترول والمعادن ، بقصد تنمية وتطوير وتحسين صناعتي البترول والمعادن ، والمنتوجات البترولية والمعدنية ومستحضراتها ، والصناعات الثانوية ذات العلاقة بها . وقد قامت هذه المؤسسة بتحقيق انجازات حيوية في قطاعات الزيت ، والكيماويات البترولية ، والصناعات التعدينية . وكان من أبرز ما حققته في قطاع الزيت ، أنها اشترت من أرامكو جميع مراكز توزيع المنتجات البترولية ، وأخذت على عاتقها مسوولية توفير وتوزيع وتسويق مختلف أنواع المنتوجات البترولية فسي كافة مناطق المملكة وأرجائها . كما قامت في عام ١٩٦٦ بانشاء مصفاة للزيت في جدة تبلغ طاقة انتاجها ١٢٠٠٠ برميل يوميا مستخدمة زيتا خاما من انتاج أرامكو . وقد بدأت هذه المصفاة بالانتاج خلال عام ١٩٦٨ ، وهي الآن تسد معظم حاجات المنطقة الغربية من المنتجات البترولية . وبالاضافة الى مصفاة جدة للبترول ، قرر مجلس ادارة « بترومين » انشاء مصفاة أخرى في مدينة الرياض تبلغ طاقتها الانتاجية ١٥ ألف برميل في اليوم الواحد . ومن المنتظر أن تسد هذه المصفاة بعد اكتمال بنائها ، حاجة المنطقة الوسطى بأكملها من مختلف أنواع المنتجات البترولية .

والى جانب تينك المشروعين ، قامت «بترومين » عام ١٣٨٣ م ١٩٦٣ م بتأسيس « شركة الحفر العربية » التي تتولى القيام بجميع عمليات الحفر على اختلاف أنواعها للتنقيب عن الزيت والمعادن والمياه الجوفية . كما قامت في عام ١٣٨٥ بتأسيس الشركة العربية للجيوفيزيقا والمساحة (أركاس)

وذلك لاجراء الدراسات اللازمة للبحث والتنقب عن مصادر الثروة الطبيعية ، كالزيت والغاز والمعادن والمياه الجوفية ، بالوسائل الجيوفيزيقية , وتملك « يترومين » ٥١ في المائة من أسهم هذه الشركة ، بينما تملك الشركة الجيوفيزيقية الفرنسية العامة الأسهم الباقية . وعلاوة على ذلك أنشأت « بترومين » « شركة الناقلات العربية السعودية » لتتولى نقل الزيت الخام من المنطقة الشرقية الى مصفاة جدة ونقل المنتجات المكررة الى كافة مناطق المملكة ، وخاصة الى الجهات إلنائية فيها والتي يصعب نقل مثل هذه المنتوجات اليها بواسطة سبل المواصلات البرية . كما اتفقت « بترومین » وشرکة » موبیل انفستمنتس » علی اقامة شركة مساهمة تتولى تكرير زيوت التشحيم ومعالجتها وصنعها . وكذلك القيام بعمليات التسويق والتوزيع المتعلقة بها داخـــل المملكة وخارجها . وتملك « بترومين » ٧١ في المائمة من مجموع أسهمها بينما تملك شركة ، موبيل، الأسهم الباقية .

وكذلك استحصلت بترومين على رحصتين انفراديتين للتنقيب عن الزيت واستغلالــه . احداهما في الربع الخالي ومساحتها ٨٩٤٨٩ كيلومترا مربعا ، والأخرى على ساحل البحر الأحمر ومساحتها ٢٥٠٠٠ كيلومتر مربع . وقيد قامت بترومين عام ١٩٦٧ ، بعقد أتفاق مع شركة «أجيب » التابعة لشركة «ايبي » الايطالية ، أحالت بموجبها حقوقها ومنافعها والتزاماتها المحددة في اتفاقيتها المعقودة مه حكومة المملكة ، للتنقيب عن الزيت في رقعة المتيازها في الربع الخالي . ولدى العثور على الزيت تستطيع « بترومين » الاحتفاظ لنفسها بـ ٣٠ الى ٤٠ في المائــة من حق الانتفاع الاقتصادي بامتياز الاستثمار ، كما ألحق باتفاقية « بترومين » اتفاقية أخرى أبرمت بين دبترومين، و البش، لانشاء صاعة بتروكيماوية يساهم فيها كل من الطرفين بمبلغ ٤٥ منيون رياب سعودي ، وتكون حصتاهما متساويتين في الشركة . وقد قامت شركة فيسيس ، بالاشتراك مع ، أجيب ، في اتفاقيتها مع ابترومين حيث حالت الأحيرة عليها نصف حصتها من الامتيار وذلك بعد موافقة حكومة المملكة العربية السعودية .

وفي ديسمبر ١٩٦٧ أحالت «بترومين . جميع الحقوق والمنافع والالتزمات الممنوحة لها بموجب تفاقيتها مع الحكومة على ساحل البحر



منصة الحفر البحرية المنتقلة رقم - ٢ . التابعة لأرامكو أثناء عملها في حقل السفانية المغمور .



جانب من منشآت معمل التكرير في رأس تنورة .



فني سعودي أثد، قيامه بأحد الفحوص المختبرية العديدة لتي تجرى على متحات الزيت المناكد من مطابقتها للمواصفات المطلوبة .



معمل فرر لدر من لريت الذي ستقدمته أرامكو مؤخرا للاسهام في رفع الطاقة على الانتاج من حقل استدانية المغمور .

الأحمر على كل من (سكدير أريبيان أويسل كوربير ريشن) و (باتوماس انترناشوبال كوربير ريشن) وحكومة باكستان بحيث أنه اذا اكتشف الزيت ، كحصة مشاعة من هذا الحق ، شرط أن تدفع نلطرف الثاني مبلغا يساوي ٥٠ في المائة من مصاريف الاستكشاف التي يتم احتسابها على أساس القيمة لدفترية الفعلية ، على أن تبقى الترومين ، دائما الجهة الوحيدة صاحبة الحق الشرع في ملكية امتيار الاستثمار .

أماً في قطاع الكيماويات البترولية . فقد حققت الترومين المجارات حيوية . كان من أهمها : تأسيس شركة الأسمدة العربية السعودية (سافكو) برأس مال مصرح به قدره مائة مليون ريال سعودي . وتملك بترومين ٥١ في المائة من أسهمها بينما يملك القطاع الخاص بقية الأسهم . وينتظر أن يكون انتاج هذه الشركة من الأسمدة الكيماوية عندما يصبح المصنع ، الدي يقع في الدماء . معدا للانتاج ، حوالي الأحرى التي تبنتها موسمة " بترومين الفي قطاع الكريت الخام من العاز الطبيعي المتوفر في الكبريت المخام من العاز الطبيعي المتوفر في الكبريت المنطقة ومعدل سبيع متوسطه ٥٠٥ طن

علاوة على ما سبق قامت حكومة المملكة في أدريل عام ١٩٦٥ التوقيع التعاقية بينها وبين شركة أوكسلير دي لا ريجي أوتونوم ديه بترول (أوكسيراب) العربسية ، ممحتها بموحبها رخصة ممددة التنقيب عن لزيت في ثلاث مناطق متفرقة كيو متر ، اثبتان في الشمال ، والثالثة في الجعوب . على أنه في حال المشور على الزيت يحق المحكومة أن تكتت لنفسها أو الواسساتها أو لرعاياها بسمة ٤٠ في المائة من أسهم الامتياز . ومن المتوقع أن تكون ، بتروه بي الهم الامتياز . ومن المتوقع الهما المتوقعة التي ستعهد المنافقة اللي التعالى من أغراض هذه الشركة ، وسيكون من أغراض هذه الشركة ، والاضافة الى انتاج من أغراض هذه الشركة ، بالاضافة الى انتاج الزيت ، النقل والتسويق .

هذا ، وتجري حاليا مفاوضات عديدة بين حكومة الممكة العربية السعودية وعدد من الشركات الأجنبية في سبيل الحصول على امتيازات التنقيب عن الربت في مناطق مختلفة من المملكة =

slow these

الرب المحودة المحاوة ا

و عام ١٩٥٧ وعام ١٩٦٣ عاشت الماك فناك العربية الستعودية فتره تطورا قتصاد أشبه بالمعُجَرَة . فِنِ حِينَ سَلغ الجَمَــرَ فِي خَرْسَـــُ الدُّولة نصف بليون دُولار عام ١٩٥٧ . لم يَكِ هُنالك عِسْرُ قطُّ عام ١٩٦٢ ، بُلُ وَٱكتُر مِنْ ذلك عمَّتَ البلادَمِشَارِيُعُ كِبِيرَة هَامَّة ، وغَدا الرِيَا يتمنّع بركز مَالِ مُرْمُوق بَيْن عملات العالم ، حين كان في وضع مت د فور قبل د لك وقنفزت أقتصادتيآت البالاد بشكلءام قف نارىخىية لم تعهدها منذأ مدمن السّنين .. وبعؤد ذلك إلى لجهنود الكبيرة المتواص التي مَذَلِهَا اميرٌ نافِيهُ البِصَيتِجِ مِن آلِ سعوُهِ متالث بعند ذلك أن ترب على عسرة البلادً.. هُوالملك فيصَل بْن عَبدالعربيز. وَتُدَدُّسًا عَدَّه فِي جُهوُده هذه خبيرُإن مَالي معزوفان أعيرت خدما تهماللمملكة مزسند النقدُّ الدُّولِيُّ هَمَّا الأَسْتَاذُ أَنُورَ عَلَى مُعَيِّا ف مؤسَّسَة آلنقاد العَرَفِيِّ السَّعَوْدِيِّ وَالأستا أحتمد زكى سفد المستشار المإلى في المؤسس وكان الاستاد أنورعي يشغل وطيفة مديراه الشرق لاوسط في صندوق النقدالدولي في-كان الأستناذ احتمد ذكى سفد يشغنل منص احداك مراء الننفيذتين في الصندوق وقدانيط بهسمالنفيذ الخطئة المرسوه

25 1113-11-11 ds - w



وعلى تجارة التمور . وكانت المملكة العربية السعودية الحرب العالمية الثانية التي حالت دون استيراد كثير من الضروريات . وقد كان معظم الناس يعتمدون على الزراعة ، وتربية الابل والمواشي . وعلى تجارة التمور . وكانت عملات ورقية أجنبية كثيرة تتداول على طول سواحل المملكة ، في حين كان دولار «ماريا تريزا » الفضي شائع التداول في المناطق الداخلية . والى حين اكتشاف الزيت ، ظلت المملكة تعتمد على الجمارك ، وعلى رسوم الحج كموارد رئيسية لخزينة الدولة . أما رصيد الحجاج وما يجلبونه معهم من عملات يعتمد اعتمادا مباشرا على الحجاج وما يجلبونه معهم من عملات بلادهم .

وكالت حكومة المملكة العربية السعودية تتبع القاعدة الشرعية الـتى تنص على أن الأشياء المتبادلة يجب أن تكون ذَات قيم متساوية . ومنَّ هذا المنطلق كانت الحكومة تدفع رواتب موظفيها ذهبا أو فضة . الأمر الذي قصر أعمال البنوك على فتح الاعتمادات المالية للمستوردين . وصرف العملات المختلفة المتداولة في البلاد ، وتخزينها . وفي كل موسم من مواسم الحج كان يتواجد عدد كبير من الصرافين ، ولكن لم يكن في المملكة حتى عام ١٩٤٨ سوى مصرف واحد ، هـــو مصرف « نيذر لاندز ثريدنغ سوسيتي » الذي افتتح في جدة عام ١٩٢٦م. ومن الجدير بالذكر أن حكومة المملكة حاولت في أواثل عهد جلالة المغفور لـه الملك عبد العزيز أن تصدر عملة خاصة بها . فأصدرت الريال العربي السعودي من فضة خالصة . وكان بعادل ۲۲ قرشاً . وكانت كل عشرة ريالات تساوي جنيها ذهبا النجليزيا . وكان الجنيه الانجليزي أكثر العملات الذهبية تداولاً في المملكة . بيد أن الريال الفضي كان يصادف ظروفا صعبة كلما ارتفع سعر الفضة في الأسواق العالمية . وذلك لأنه عند اصداره اشترط أن تكون قيمته كعملة مساوية لقيمة الفضة التي يزنها ، فكان كلما ارتفع سعر الفضة في تلك الأسواق أصبحت قيمة ما يحويه الريال من الفضة أكبر من قيمته كعملة . وذلك وضع كان يغري تجار المعادن والسبائك بشراء ما تقع عليه أيديهم من ريالات فضية ، ليبيعوها فضة خالصة في الأسواق العالمية . وقد نجم عن ذلك اختفاء الريالات الفضية . أو ندرة تداولها .

وفي عام ١٩٣٩ دفعت شركة الزيت ، التي غدت تعرف فيما بعد باسم شركة الزيت العربية الأمريكية (أرامكو) الى حكومة المملكة أول دفعة من نصيبها من ربع الزيت ، ولكنها كانت دفعة ذات أثر محدود جدا على اقتصاديات البلاد ، التي كانت تنوء تحت أعباء جسام لنشوب الحرب العالمية الثانية , أما دخل البلاد من الحجيج فكان محدودا أيضا نتيجة للحرب ، بالاضافة الى أن أعمال الشحن البحرية ركدت ركودا ملموسا ، مما أدى الى نقص كبير في الألبسة والمواد الغذائية , ولكن ، مع حلول عام ١٩٦٤ ، كانت البلاد تجتاز مرحلة من أهم مراحلها الاقتصادية ، اذ كان ذلك العام يدء عقدين خطا فيهما الاقتصاد السعودي خطوات حثيثة الى الأمام بو أته المراكة المرموقة التي يتمتع بها الآن .

لقد بدأ التُحول الاقتصادي في المملكة العربية السعودية عام ١٩٤٥ عندما توسعت صناعة الزيت فيها توسعا ملحوظ.

أدى الى زيادة عوائد الدولة ، وبالتالي الى نمو حجم مشترياتها . الأمر الذي أدى الى تشغيل رأسمال كبير في الأسواق المحلية ، والى توظيف أعداد كبيرة من المواطنين ، لا سيما في المنطقة الشرقية ، حيث تتمركز صناعة الزيت . وأدى هذا بدوره الى بروز الحاجة الى مرافق مختلفة ، كالموانيء ، والمطارات ، والطرق ، والمخازن .. وبالتالي الى زيادة في الطلبُ على العملة . ولمواجهة ذلك كان لا بد للدولة من أن تطرح المزيد من العملة الفضية والذهبية للتداول . وفي الوقت نفسه طلبت الحكومة الى أرامكو أن تدفع ولفترة عامين ، (١٩٤٨ - ١٩٤٩) عوائد الحكومة من الزيت عملة ذهبية . كما طلبت من موسسة سك العملة الأمريكية أن تسك لها بضعة ملايين من الريالات السعودية الفضية ، على أن تكون قيمتها مساوية لقيمة ما تحويه من فضة . بالإضافة الى أجرة سكها ونقلها . وعند طرحها للتعامل كان سعر الريال الواحد ٣٠ سنتا أمريكيا . ومع أنها تعرضت لهبوط في سعرها بعد انتهاء الحرب نتيجة لهبوط سعر الفضة ، الا أن الدولة كانت تصرفها للشركات الأجنبية التي تحتاجها لتسديد رواتب موظفيها . طبقاً لذلك السعر (٣٠ سنتاً للريال) . بيد أن مساوىء التعامل بالريالات الفضية كانت تزداد يوما بعد يوم . ففي عام ١٩٥٠ مثلا كان مجموع ما تدفعه أرامكو الى موظفيها حوالي ٥ ملايين ريال شهريا . وآذا علمنا أن معدل راتب الموظف كان يزن حوالي ١٠ أرطال من الفضة ، فان رواتب موظفي أرامكو كانت تقتضيها كل شهر أن تنقل نحو ٦٠ طنا من الفضة وتخزنها في مكان أمين ٠ بالإضافة الى تشغيل عدد من الموظفين لتحميلها ، وتخزينها ، وعدها . وكان هذا الأمر ينطبق على كثير من وجوه النشاط الاقتصادي الشعبى والرسمى في البلاد عامة . فعندما أعلنت أول ميزانية ، رسمية للدولة ، وكان ذلك عام ١٩٤٨ تبين أن هذه الميزانية لم تكن عملية التطبيق ، لأن قيمة الريال السعودي لم تكن ثابتة بالنسبة للعملات الأجنبية الأخرى التي كان تداولها سائدا في شتى مناطق المملكة . وفي الوقت نفسه كانت عوائد الزيت تدفع للحكومة ذهبا وعملات صعبة . في حين كانت الحكومة تدفع أجور موظفيها ومستخدميها فضة ، وكان ذلك يعادل نصف مصر وفات الدولة . ونتيجة لذلك كثيرا ما كانت الريالات الفضة اللازمة لتسديد ذلك تقل عن الحاجة ، الأمر الذي اقتضى التغيير . بيد أن التغيير لم يكن سهلا . وذلك لعدم وجود آية مصارف في البلاد ، ما عدا بعض قروع للمصارف الأجنبية في جدة والمنطقة الشرقية ، ولعدة عوامل أخرى .

عام ١٩٥١ كان لا بد للحكومة من ابجاد نظام نقدي بحماز اداري قادر على تيسير السيولة النقدية التي تطلبها التوسع الاقتصادي الذي كان سائدا ، مع الحيلولة دون تعريض اقتصاديات المملكة الى تضخم مالي ، كما كان لا بد لها من ضمان استثمار عوائد الزيت المتزايدة طبقا لرغباتها . ولتحقيق كل ذلك استجلبت الحكومة فريقا من الخبراء الماليين لوضع خطة لاصلاح النظام النقدي للبلاد . وكان أول انجازات هذا الفريق ظهور موسسة النقد العربي السعودي عام ١٩٥٢ . وكان يقع على عاتق هذه المؤسسة مسؤوليات المحافظة على مركز الريال السعودي ، وتثبيت قيمته في الداخل والخارج ، والاحتفاظ باحتياطي الدولة النقدي ، وبيع الذهب والفضة لحساب

الحكومة ، واقتراح اصدار عملات جديدة ، وتنظيم الأعمال المصرفية ، وانجاز ما يتعلق بالقروض ، وكان نظام تأسيس هذه المؤسسة يحظر عيها تقديم قروض مالية للدولة ، أو للأفراد ، أو المؤسسات الخاصة ، كما كان يحظر عليها اصدار الأوراق النقدية ، أو قبض الفوائد ، أو دفعها ، وقد عين المؤسسة جهاز تنفيذي برئاسة وزير المالية ، يساعده خبير أمريكي ، غير أن المؤسسة لم تمنح صلاحيات حقيقية الا في عام ١٩٥٨ ، بعد أن تعرضت البلاد لأزمة اقتصادية خطيرة ، وفي عام ١٩٥٨ كانت الحكومة قد قررت أن تصدر عملة

ذهبية ، هي الجنيه الذهبي السعودي الذي يشبه في شكله ووزنه الجنيه الانجليزي . وقد حددت قيمة هذا الجنيه بد ٤٠ ريالا فضيا ، وكانت موسسة النقد العربي السعودي هي التي تملك حق بيع هذه الجنيهات وشرائها . الا أن تجربة الجنيه الذهبي لم تكن تجربة ناجعة ، وذلك لربطه بالريالات الفضية من حيث القيمة فكان ذلك كثيرا ما يتعارض مع وضع الفضة والذهب في الأسواق العالمية . اذ كانت أسعار الفضة والذهب في هذه الأسواق في تغير دائم . ففي حين كان الريال الفضي يحوي من الفضة ما يفوق قيمته ، كان قيمة الجنيه الذهبي تفوق ما يحويه من الذهب . الأمر الذي شجع مزيفي النقود على تقليد الجنيه ، وطرح كميات كبيرة من الريالات المزيفة للتداول ، كما شجع على جمع كميات كبيرة من الريالات الفضية . وبيعها في الأسواق العالمية بعد صهرها في سبائك .

في مثل هذه الظروف كانت مواسسة النقد العربي السعودي قد ظهرت الى حيز الوجود ، وكان عليها أن تصدر – لأول مرة في تاريخ البلاد – ما يشبه الأوراق النقدية . الا أن ذلك كان بتعارض مع القاعدة الاقتصادية الشرعية التي تنص على أن الأشياء المتبادلة يجب أن تكون متساوية القيمة ، كما أن نظام المؤسسة كان لا يتيح لها اصدار مثل هذه الأوراق ، لذلك كان لزاما على المسؤولين في المؤسسة أن يجدوا طريقة لا تتعارض مع الشريعة والنظام الاصدار مثل هذه الأوراق . وفي عام ١٩٥٣ استطاعت المؤسسة أن تحصل على اذن باصدار ما عرف باسم «سندات الحج ، من فئة العشرة ريالات أولا ، ثم الخمسة ريالات ، وهي سندات تدفع الحكومة في مواسم الحج ، ثم ما لبثت ان عمت مناطق كثيرة من المملكة . في مواسم الحج ، ثم ما لبثت ان عمت مناطق كثيرة من المملكة .

وفي نهاية عام ١٩٥٤ بلغ مجموع ما أصدر من هذه السندات ما قيمته ١٥٠٠٠٠٠ ريال سعودي حلت محل كميات كبيرة من الريالات الفضية والجنيهات الذهبية ، الأمر الذي حد من تداول هذه العملات . وفي عام ١٩٥٦ أصدرت سندات حج من فئة ريال واحد .

وفي عام ١٩٥٥ بدأت قطع الريال الفضة تختفي من الأسواق نظرا لارتفاع سعر الفضة في أسواق العالم .. فأصبح بذلك سعر قيمة الفضة التي يحويها الريال السعودي أعلى من سعره الرسمي . مما حمل الكثير من تجار الفضة الى صهره وبيعه في أسواق السبائك المعدنية .

بيد أن البلاد كانت قد تعرضت خلال العام نفسه الى أزمة مالية أخرى حادة . تعود الى أن مصر وفات البلاد قد فاقت دخلها . ومع تطور البلاد أصبحت الحاجة الى العملة تزداد باستمرار . فأخذت

الدولة تصدر المزيد من سندات الحج بواسطة قروض من موسسة النقد العربي السعودي دون غطاء كامل بالعملة الصعبة . كما ان اعتماد التجارة على العملات الأجنبية في تعاملها زاد من مسو وليات المؤسسة في تيسير العملات الصعبة التي تغطى ذلك التعامل . ما أدى الى انخفاض قيمة الريال السعودي بالنسبة للعملات الأخرى من جهة ، ومن حيث قيمته الشرائية من جهة أخرى ، وهذا بدوره دعا الكثير من المؤسسات والأفراد الى التخلص مما لديهم من الريالات السعودية الآخذ سعرها بالانخفاض ، فزاد ذلك الطين بلة . وفي عام ١٩٥٦ تعرضت عائدات الزيت نتيجة لحرب قناة السويس الى الخفاض كبير ، فبعد أن بلغت ٣٤١ مليون دولار قبل الحرب ، أصبحت ٢٩٠ مليونا بعدها ، وبقيت كذلك حتى عام ١٩٥٩ . فنتج عن ذلك انخفاض قيمة الريال وتدهوره أكثر من ذي قبل ، فبعد أن كانت قيمته بمعدل ٣٠٧٥ ريالا للدولار ، أصبحت ٦,٢٥ ريالا للدولار الواحد . وبذلك كانت البلاد تقف على أبواب كارثة مالية خطيرة جدا . اذ أن احتياطي الدولة من العملات الصعبة كاد أن ينفد . وكانت ديونها تزيد على نصف بليون دولار .

عند هذا المنعطف الخطير في طريق الاقتصاد السعودي برز الفيصل ولي العهد ورئيس الوزراء آنذاك وقلد كان الرجل الوحيد في الدولة القادر على تطبيق ما يوصي به الخبراء من طرق وأساليب لمعالجة الوضع الاقتصادي المتدهور وكان أول ما ارتآه الفيصل انه ما لم تكن مصروفات الدولة أقل من دخلها فان الاستقرار الاقتصادي لا يمكن تحقيقه ومن هذا المنطلق رمي الفيصل بكل ثقله الرسمي والشخصي في سبيل تخفيض مصاريف الدولة وكان لذلك أفضل المنائح .

كانت أهداف برنامج الاصلاح واضحة محددة . وهي تتلخص في ايجاد توازن بين مصروفات الدولة ودخلها . وتسديد ديون الدولة ، ومحاربة التضخم المالي وتثبيت قيمة الريال . دون الحاق الضرر بالأعمال التجارية .

كان نجاح برنامج الاصلاح يقتضي اتخاذ كثير من القرارات ذات الفاعلية القصوى ، على أن يتم تنفيذها بحرص وعناية .



فمثلا كان لا بد من تخفيض حجم البضائع المستوردة ، على أن يضمن استمرار امداد المستهلكين بما يحتاجونه . وبأسعار معقولة . كما كان لا بد من الحد من استيراد الكماليات ، مع ضمان عدم تفشي تهريبها . وبالاضافة الى ذلك كانت الحاجة تدعو الى تطوير نظام الرخص والتعرفات الاستيرادية وتطبيقه ، ولكن بصورة تدريجية .

وكانت الخطوة التالية من خطوات برنامج الاصلاح الاقتصادي العمل بنظام السعر المزدوج للريال . أي فرض قيمة رسمية محددة للريال السعودي ، وقيمة أخرى حرة . ففي حين كان النظام يفرض أن تشتري المؤسسات والشركات الأجنبية العاملة في البلاد ما يلزمها من الريالات بالسعر الرسمي (٣,٧٥ ريالا للدولار الواحد) من مؤسسة النقد ، كانت قيمة الريال في السوق الحرة تبلغ ٥٥٠ ريالا للدولار . وفي الوقت نفسه أقر نظام يفرض أن تستورد كميت محدودة من الواردات الرئيسية بعملات صعبة تشترى من مؤسسة النقد طبقا للسعر الرسمي للريال ، وفيما عدا السيارات ، التي حظر استيرادها ، سمح النظام للتجار باستيراد كافة المواد الآخرى بعملات صعبة تبيعها المؤسسة للتجار طبقا لسعر الريال في السوق الحرة . هذا بالاضافة الى مراعاة أن تكون مصروفات الدولة أقل من دخلها ، كما أسلفنا . ووفر نتج عن تخفيض نفقات الدولة . وقد رصدت المبالغ الناتجة ووفر نتج عن تخفيض نفقات الدولة . وقد رصدت المبالغ الناتجة عن ذلك لتسديد جزء من دين الدولة .

وكان الهدف من العمل بنظام السعر المزدوج للريال تحقيق التقارب التدريجي بين قيمة الريال الرسمية وقيمته في السوق الحرة ، وقد نجحت مؤسسة النقد في ذلك ، نتيجة لتخصيص جزء كبير من عواقدها لتوفير العملة الصعبة . وفي أواسط عام ١٩٥٩ كانت قيمة الريال في السوق الحرة قد تحسنت الى أن بلغت ٥,٥ ريالا للدولار الواحد . . وتمثل هذه القيمة نقطة وسطا بالنسبة للسعر الرسمي للريال ، ولسعره في السوق الحرة عند بدء تنفيذ برنامج الاصلاح الاقتصادي . وفي ٣١ ديسمبر ١٩٥٩ أعلنت الحكومة تخفيض القيمة الرسمية للريال من ٣٠٠٥ ريالا للدولار الى ٥٠٠٤ ريالا للدولار الواحد . الرسمية للريال من ٣٠٠٥ ريالا للدولار الواحد . الحكومة دفع مساعدات مالية للتجار الذين كانوا ملزمين باستيراد بعض المواد التجارية طبقا للسعر الرسمي . وفي الوقت نفسه قررت الحكومة المواد التجارية طبقا للسعر الرسمي . وفي الوقت نفسه قررت الحكومة محل سندات الحج مغطاة ماثة في المائة بالذهب والعملات الأجنبية محل سندات الحج مغطاة ماثة في المائة بالذهب والعملات الأجنبية الأخرى (الدولار بشكل رئيسي) .

وفي مطلع عام ١٩٦٠ كان نجاح برنامج الاصلاح قد غدا مضمونا ، فقد ثبت قيمة الريال ، واختفت أعسراض التضخم المائي ، ووجد للبلاد نظام مائي فعال ، وسددت أجزاء من ديون الدولة مقابل ركود بسيط في الأعمال التجارية . ومع حلول عام ١٩٦٣ كانت الأعمال التجارية قد عادت الى سابق نشاطها ، بل وأكثر من ذلك ، وكانت الدولة قد سددت جميع ديونها . ومن ذلك الوقت والمملكة العربية السعودية تتمتع بمكانة اقتصادية مرموقة بين الدول ، لكونها احدى الدول القليلة غير المدينة .

وقبل ذلك وفدت الى المملكة في عام ١٩٦٠ بعثة البنك الدولي لوضع التوصيات اللازمة لرسم خطة للتنمية الشاملة للبلاد . ونتج عن

ذلك برامج ضخمة ، شملت مجالات العمران ، والتعليم ، والزراعة ، والصحة ، وغير ذلك , وقد مكن من تحقيق تلك البرامج استمرار نمو عوائد الدولة من الزيت من نحو ٣٠٠ مليون دولار عام ١٩٥٩ . الى أكثر من ٨٠٠ مليون دولار عام ١٩٦٧ .

وقد استطاعت الحكومة أن تمول خطة التنمية الشاملة من هذه العائدات ، مع المحافظة على تنمية احتياطيها من الذهب والعملات الأجنبية . وحتى نهاية عام ١٩٦٧ كان مجموع الريالات المطروحة للتداول يزيد على ١٩٥٠ مليون . ربعها مغطى بالذهب . وثلاثة أرباعها بالعملات الصعبة . وخصوصا الدولار الأمريكي . هذا بالاضافة الى أن لدى مؤسسة النقد بصفة ثابتة ما تتراوح قيمته بين بالاضافة الى أن لدى مؤسسة النقد بصفة ثابتة ما تتراوح قيمته بين وهو مبلغ تغطي قيمته حاجة البلاد من البضائع المستوردة لفترة تتراوح بين وهو مبلغ تغطي قيمته حاجة البلاد من البضائع المستوردة لفترة تتراوح بين وحجم الاستيراد الحالي .

هذا ، ويرتبط الريال حاليا بعملات عالمية أخرى ، وذلك بالاتفاق مع موسسة النقد الدولية ، التي حددت قيمة الريال دوليا بد ٢٠.٢ سنتا أمريكيا . وقد ظلت قيمة الريال هذه ثابتة على حالها منذ عام ١٩٦٠ .

ومن الجدير بالذكر أن النقد المتداول في البلاد يزداد بنسبة الماقة كل عام وأن المرافق المصرفية في البلاد قد ازدادت ونمت وتطورت ، فغدا يعمل في البلاد ثلاثة مصارف وطنية ، وسبعة مصارف أجنبية لها حوالي ١٩ فرعا في مختلف مدن المملكة . هذا بالاضافة الى بنك زراعي افتتحته الدولة ، وبنك صناعي تعتزم انشاؤه .

وقد عمدت الحكومة الى محاولة ايجاد موارد أخرى تعتمد عليها ، بالاضافة الى اعتمادها على الزيت . ومن هذا المنطلق وجدت مؤسسة بترومين ، التي تقع على عاتقها مسؤولية استثمار موارد البلاد المعدنية . كما أن الحكومة عاكفة على وضع الخطط وتنفيذها بشأن تطوير الزراعة في البلاد ، بغية الحد من استهلاك المواد الغذائية المستوردة ، كما تعكف على تنفيذ العديد من المشروعات الصناعية في مختلف مناطق المملكة ■



كانت عملية عد الريالات الفضية وحفظها تستلزم وقتا طويلا وجهودا كبيرة وأيدي عديدة ومعدات خاصة .

على دروب النهاج النهاج

العلى ابن سعفود، أمّا الحدث، فهومنيلاد الملكة المساك عبد العسزية وللعودية ، ولا المحدث المؤلفة المالكة العربية السعودية ، ووق له تعملك كل المقومات الستيادة ، المؤاطنون ، والارض . ووت طلع الدولة الناشئة الوالعيام من حؤلف ، ف تنتمرك آن في المالة والمنافئة الوالعيام من حؤلف ، ف تنتمرك آن في المنافئة المواطنة المنافئة المواطنة المنافئة ا

عَلَيْهَا أَنْ تُغَنَّدُ الْجَعْلَى وَانْ سَلْحِقَ بِالْكَثْبِ الْحُضَارِيِّ، وَأَنْ سُبُدُ ، فَوْرُ مِيْلادِهِا ، مِسْيِرتها الْحَثِيثَة على ضريق النقت مروالب في . كانت مواردُ البلاد آنذاك محدُودة ، على لعكش مِن تضلّعاتها ،

المسموارد البارد البارد البارد عدوده ، هي معكس من تصلعاتها . فلا واردات الحجيج تكفيى ، ولا الزراعة القليلة ، أو التجارة المحيذودة تعيم الأؤد . و واسعَة شاسِعَة هي لبلاد . الما الشعب فخضر و بادية ، أغلبها مر منزارع أو تاجر ، و قي له هم الصناع و أكرف يون .

وانصرف المعفورك الملك عَبْد لعربيز اليالبناء . ولكن السال ، عصب كلّبناء . ولكن السال ، عصب كلّبناء . ونفضة . لم يَكُن مُتَيسِرًا إِذْ ذاك ، فنطع المغفور له الى مَا يُخترِز نه باطِن الأرض من شروات طبيعية وَفيرة ، فكان أن استخرج الذهب من مَهْد الذهب الذهب الأسود ، الذي تفتر غزسرًا من الأرض الطبية .

بدأ انتاج الزيج ميّات كبيرة في عقاب أكرب لعالميّة النائية النائية النائية النائية المستقد وتيسَّرَت للملكة العربيّة السّعودية الإمكانات المالية التي تنب ب تطلّع به الممستقبل فضل ومع أنه لركم في خلك اكثر من ربع قرن . هير في حساب السّنين فنزة متواضعة ، إلا أن المنجزات التي تت خلالها تضايهي منجزات قره ن ، وقد الاق مؤسس الدّولة وجه ربّه عام ١٩٥٣ الميلاد ، عن بلاد موسّدة وشعب ينطب إلى المستقبل بأمل وثبة ، تم قيض الله له البلاد من يدفعها نفحقيق ما يتصله اليه من من يدفعها نفحقيق ما يتصله المنهضة التي عيّت في عهده شقى المحالات والميدين .

البناء والعن كرن

تضافرت في مدن المملكة وقراها جهود القطاعين العام والخاص على تطوير هذا البلد والسير به قدما نحو التقدم والازدهار . وقد أخضعت أبنية القطاع الخاص المواصفات والشروط الرسمية وبنيت الفنادق والأسواق التجارية والعمارات السكنية وعمارات المكاتب . حتى انه يمكن القول أن بعض المدن السعودية طرأ عليها من التطور والنمو ما غير من معالمها ومظاهرها العامة ، بل ان مدنا جديدة برمتها ظهرت الى حيز الوجود .

هذا وتضطلع وكالة وزارة الداخلية لشواون البلديات باجراء تخطيط عصري شامل لكل مدينة منها . ولا يعنى مثل هذا التخطيط بالناحية العمرانية فحسب ، وانما بمستقبل المدينة والمرافق اللازمة لسكانها ، مع التركيز على المعالم الحضارية فيها . وقد تعاقدت الوكالة مع شركة عالمية أخرى لاجراء مع شركة عالمية أخرى لاجراء تخطيط اقليمي للمنطقة الشرقية ، يتضمن تخطيط شاملا لكل مدينة من مدنها ، كما أنها تخطيطا شاملا لكل مدينة من مدنها ، كما أنها مدن المنطقة الغربية : جدة ، ومكة المكرمة ، مدن المنطقة الغربية : جدة ، ومكة المكرمة ، والمدينة المنورة ، والطائف ، وينبع .

ولعل بناء شبكات المياه والمجاري في مدن المملكة الرئيسية من المشاريع التي نالت . وما تزال، عناية الحكومة ورعايتها . فقد تم انجاز الجزء



مصنع الألبان الوطني في الخبر نموذج لاستثمار رأس المال المحلي في الصناعات الاستهلاكية .



مطابع المعوع في الدمام . من أحدث المطابع في المملكة .

الأكبر من مشاريع المياه والمجاري في مدينتي الدمام والخبر على أيدي شركات مقاولة عالمية . وبلغت تكاليف ذلك نحو ٥٠ مليون ريال . كما يجري مد شبكات المجاري في كل من مكة وجدة والمدينة والرياض ، وتقدر تكاليفها بنحو ٥٠٠ مليون ريال ، أما بالنسبة لمشاريع مجاري مدن الحفوف والقطيف وأبها وجيزان وبريده فهي قيد الدراسة والتخطيط .

الولص الآت

لو تتبعنا عهد المملكة العربية السعودية بالطرق المعبدة لوجدنا أنه قبل عام ١٩٥٤ لم يكن هنالك سوى طريق معبد واحد طوله ٧٣ كيلومتر ا يصل جدة بمكة لخدمة حجاج بيت الله الحرام . وفي أقل من عشر ستوات . وحتى شهر اكتوبر ١٩٦٣ ، بلغت أطوال الطرق المعبدة في كافة مناطق المملكة ٣٣٢٩ كيلومترا ، بالاضافة الى طريق طوله ٣٠٠ كيلومتر بنته شركة «التابلاين » ليصل قيصومة برفحة .

وفي العام نفسه وضعت وزارة المواصلات عدة مشاريع جديدة لبناء شبكة من الطرقات تصل مختلف أجزاء المملكة بعضها ببعض . وقد قسم ذلك البرنامج الى قسمين رئيسي وثانوي . أما الرئيسي فيتألف من مشاريع لانشاء طرق رئيسية بلغت أطوالها حتى الآن بحو ٧٦٧٠ كيلومترا ، وفي حين يتألف الثانوي من الطرق غير الرئيسية ، وفي حين يتألف الثانوي من الطرق غير الرئيسية ، الا أن بعضا منها يشكل امتدادا لطرق رئيسية ، كطريق « أبو حدرية رأس الخفجي » ، كطريق بيلغ طولها ١٤٦٠ كيلومترا ، وطريق لا خميس مشيط نجران » ، التي يبلغ طولها ٥٠٠ كيلومتر .

ومن أكبر مشاريع الطرق الرئيسية التي أنجزت في الفترة الأخيرة طريق بير سقره – الطائف التي يبلغ طولها ٤٧٣ كيلومترا ، وطريق الديلم – وادي الدواسر التي يبلغ طولها ٤٧٣ كيلو مترا ، وشبكة طرق مطار القصيم البالغ طولها ١٣٤ كيلومترا ، ومن المشاريع الكبرى التي يجري العمل فيها مشروع طريق الطائف – حيزان البالع طولها ٤٧٤ كيلومترا ، وطريق تبوك – المدينة التي يبلغ طولها ٤٧٤ كيلومترا ، وطريق تبوك – الحدود يبلغ طولها ٤٧٤ كيلومترا ، وطريق تبوك – الحدود مكة - المطائف الذي افتتح مذ قرابة أربعة أعوام من أصخم الطرق الرئيسية التي شقت في المملكة من أصخم العفرق الرئيسية التي شقت في المملكة













العولية السعودية ، لا سيما واله يجتاز منطقة جلية وعرة ، ويبلع طول هذه الطريق ٧٧ كيلومترا وعرصها ١١ مترا ، وهي جزء من الطريق الرئيسي « الأوتوستراد » الذي يربط حددة على البحر الاحمر ، بالدمام على الحليم العربي .

ومن ناحية أخرى تم عام ١٩٥١م ربط المحقة الشرقية بالمنطقة الوسطى بواسطة حط سكة الحديد الدي يربط الدماء بالرياص ، والذي يبلع طوله ٧٧٥ كيلومترا تسير عليه ٢٠ قاطرة ، تتألف عرباتها من صهاريح وثلاجات وعربات ركاب وعربات حمولة ، وفي عاء ١٩٦٧ تم شراء قاطرات وعربات حديدة بلغت تكاليفها نحو ٢٤ مليون ريال سعودي ، كما مدت المؤسسة خطوطا حديدية الى المصابع التي أمشت أخيرا بالقرب من الخط ، ومصنع الأسمدة (سافكو) بالدمام ، ومصنع الاسمنت في المفوف ، ومحطات توريع المواد البترولية في كل من الدمام والرياص ، ومشروع البترولية في كل من الدمام والرياص ، ومشروع

الري والصرف بالاحساء. وقد بلغ مجموع أطوال هذه الخطوط ٣٣٠٥ كيلومتر ، وكلف انشاؤها مبلغ ٢٧٠٠،٠٠ ريال . وبالاضافة الى ذلك قررت المؤسسة استبدال قضبان الحديد على امتداد ١٠٠ كيلومتر بين الدماء والحفوف . وتقدر تكاليف هدا المشروع بنحو ٢٠ مليون . الما

وفي مجال النقل البحري ومرافقه يوام موايي المملكة العديدة من البواخر العالمية وناقلات الزيت التي تحمل زيت المملكة الى أسواق العالم. وأهم هده الموانيء ميناء حدة وميناء ينع وميناء جيران على البحر الأحمر . وميناء الدمام وميناء رأس تبورة على البحر العربي .

وتحري الآل ترسعة ميناء حدة تحيث يشمل ثمانية أرصفة جديدة قائمة للزيادة . حيث يفسح عددها ١٦ ، وحيضا لاصلاح السفل وسقائف انتقالية للتحزين المؤقت وصالة حديثة لاستقبال

الححاج ، وسيجهز برافعات متنقلة ومعدات آلية حديثة . أما ميناء الدمام ، أكبر مواني المملكة الواقعة على الخليح العربي فيشمل ميناء الصنادل و به أربعة أرصفة ، والميناء القديم ويتسع لرسو باحرتين على جانبي رصيفه وميناء الملك عبد العزيز وعرضها ٢٠٠ متر بجانبها رصيف طوله ٢٠٠ متر وهو مزود بالروافع المتحركة وساحة التخزين . ونتيحة للتقدم الصناعي في المنطقة الشرقية مسن لتوسيع ميناء الملكة ،عمدت وزارة المواصلات الى اجراء دراسات لتوسيع ميناء الملك عبد العزيز وتطوير الرصيف الحالي فيه الى نحو ٢٣٠ مترا بغية تصديسر الصيف الأسمدة ، وانشاء صوامع للغلال وتطوير ميناء الصنادل ، ويقدر مجموع تكاليف مشروع التوسيعة بنحو ١٢٠ مليون ريال .

وفي مجال البقل الجوي حققت المملكة تطورا ملموسا في ميدان الطيران النجاري . اذ أصبحت



« انما يعمر مساجد الله من آس بالله وليوم الآخر » (صلق الله المظيم)

مؤسسة الخطوط الجوية العربية السعودية ، التي تأسست عام ١٩٤٧ بنلاث طائرات من نوع ادي. سبي – ٢٠٠٠ تملث أكبر أسطول جوي تجاري في منطقة الشرق الأوسط ، يتكون من محموعة من نطائرات الطوريبية من نوع دي. سبي ٢٠٠٠ و اكوبهير ١٠٠٠ و دي سبي طائرتان من طراز ٥ يونج – ٧٧٥ – ب ، وثلاث طائرتان من طراز ٥ يونج – ٧٧٧ – ب ، وثلاث وطائرتان من طراز ١ يوينج – ٧٠٧ – س ، وتشمل وحلاتها ٢٥ مدينة داخل المملكة . وتشمل وحلاتها ٢٥ مدينة داخل المملكة . واسيا وأفريقيا . ويبلغ عدد الطبارين في هده المؤسسة ١٢٧ طيارا ، منهم ٧١ من العرب السعوديين .

وفي ميادين المواصلات السلكية واللاسلكية تشهد المملكة انجازات متعددة ، وخصوصا



تردحم المتاحر احديثة في مدن المملكة بشنى صنوف البضائع ولسلع .



مبنى وزارة المالية في الرياض .



جانب من مصنع اللدائن (البلاستيك) في الرياض .

في حقل ابرق ونبريد والهاتف. وقد اعتد بالدرجة الأولى على اللاسلكي والهاتف واهوائي لتحقيق الاتصال بين مدر المملكة ومناطقها بأسرع وقت ممكن. ولتيسير الاتصال الداخي والخارجي. عمدت الحكومة الى تنفيد مشروع الهاتف الآلي مند عام وحدة، ومكة المكرمة، والطائف، والمدينة المنورة، والدمام، والخسير، وسيهات، والقطيف، واهدموف، والمسيرز، ويبلع عدد المقسمات التي سيتم انشاؤها في هذه المدن الرياض عدد المقسمات التي سيتم انشاؤها في هذه المدن الرياض عدد المقسمات التي سيتم انشاؤها في هذه المدن الرياض عدد المقسمات التي سيتم انشاؤها في هذه المدن الرياض عدد المقسمات التي سيتم انشاؤها في هذه المدن الرياض عدد المقسمات التي سيتم انشاؤها في هذه المدن الم

هاتفي . وتقدر تكاليف هذا المشروع بنحو ٢٠٠ مليون ريال وينتظر أن يتم النجاره في أواحـــر عام ١٩٧١م .

وفيما يتعلق بالاتصال الخارحي . افتتح عام ١٩٥٥ مشروع الهاتف اللاسمكي للاتصال بين المملكة ، والدول العربية . ودول الشرق الأوسط ، والشرق الأدنى ، وأوروبا الغربية . والحلايات المتحدة الأمريكية . ثم جرت توسعة هذا المشروع بتزويد محطات الهاتف اللاسلكي في كل من جدة ، والرياض ، والدمام ، بست مرسلات قوة كل منها ٣٠٠ كيلو وات ، و ١٢٠ جهاز استقبال للمسافات البعيدة ، وغير ذلك من المبرقات

الطابعة ، ومبرقات تصحيح الأخطاء آليا . ويرجح أن تنتهي أعمال التوسعة قبل نهاية هذا العام . وبالإضافة الى ذلك تعكف ورارة المواصلات على انشاء مرافق خدمات التلكس والجنتكس (الاتصال بالآلات المبرقة) . وكانت الدمام أول مدينة أنشئت فيها مثل هذه المرافق ، وسيجري تعميمها على بقية مدن المملكة . كما تعكف على بناء محطة لاسلكية في جدة لتأمين الاتصالات اللاسلكية الدولية عبر الأقمار الاصطباعية ، وعلى انشاء معهدين للتدريب لفني في حقول المواصلات السلكية واللاسلكية أحدهما في جدة والآخر السلكية والاسلكية أحدهما في جدة والآخر



منطر سلي لشارع محاذ لمطار جدة الدولي .

الص ناعة

ترعى المملكة العربية السعودية نهضة صناعية واسعة النطاق بغية تنويع انتاجها وتنميته في مختلف المجالات ، بدلا من حصره في مجال صناعة الزيت . ففي عام ١٩٥٤ كان عدد الشركات الصناعية العاملة في البلاد خمسا فقط ، أربع منها برأس مال وطني وأجنبي مشترك . وفي غضون عشر سنوات من ذلك التاريخ بلغ عدد الشركات الصناعية العاملة في المملكة ١٧ شركة . وأس مال المقية مشترك . وأم

المبالغ المستثمرة في تلك الشركات فبلغت حوالي . ٣٠٠ مليون ريال .

وفي منتصف الأربعينات كانت الصناعة في المملكة العربية السعودية تقتصر على الصناعات التقليدية المحدودة ، كصناعة بناء السفن في جدة ، وصناعة الزري والنسيج في الهفوف ، وبعض الصناعات الخشبية والمعدنية ، وصناعة اليسر والحصر والفخار وآنية القهوة .. أما الآن فيوجد في المملكة عدة مصانع حديثة ، كمصانع الاسمنت ، والحديد الصلب ، والكبريت ومسحوق الصابون ، ودباغة الجلود ، وتعبئة التمور، والربيان ، ومنتجات الألبان ، والمعكرونة ، والألبسة الجاهزة ، واللدائن . وغازات الأكسجين والاستيلين وأكسيد الكربون ، والأثاث الخشبي والمعدني ، ومنتجات الألومنيوم والحلوي ، بالاضافة الى صناعات الطوب ، والبلاط والمرمر ، والرخام ، والجبس ، وهياكل السيارات ... هذا تضطلع بها المؤسسة العامة للبترول والمعادن (بترومين) .

ومن ناحية أخرى تتوفر الخامات المعدنيــة الطبيعية في أرجاء المملكة بكميات كبيرة ، فهنالك خامات الحديد ، والذهب ، والفضة ، والنحاس ، والزنك ، والرصاص ، والفوسفات ، والكبريت ، وتتركز الدراسات الحالية على أنواع من هذه الخامات مما يمكن استغلاله اقتصاديا ، كالفضة والحديد والفوسفات ، وقد بدأ بالفعل استغلال بعضها . ومما ساعد على تطوير الصناعة في البلاد وتنميتها انتشار معاهد التدريب المهني ، وانشاء مركز للأبحاث والتنمية الصناعية الذي أنشيء في ٥ مارس ١٩٦٧ ، والذي يضطلع باعداد البحوث والدراسات اللازمة لاعداد التوصيات المتعلقة بسياسة التنمية الصناعية ، ودراسة المشاريع والفرص الصناعية وجدواها . ولعل انشاء المناطق الصناعية وادارتها من أهم ما يقع على عاتق هذا المركز من مسوُّوليات . وقد بدىء منذ أشهر بانشاء المنطقة الصناعية الأولى في مدينة جدة ، وستكون مساحتها المبدثية حوالي نصف مليون متر مربع قابلة للزيادة وستشمل مبنى للإدارة ، ومصرفا، ومكتب بريد، ومسجدا، ومقصفا، ومركزا طبيا ، واطفائية ، ومركزا للشرطة . ومن المنتظر أن يبدأ العمل في انشاء منطقة صناعية مماثلة في الرياض ، وأخرى في الدمام خلال هذا العام . أما أهداف انشاء هذه المناطق فتتلخص في ما يلي :

- تقديم الأراضي اللازمة لبناء المصانع بايجار اسمى .
- تقديم المشورة الفنية والاداريــة والتسويقية الصناعية .
- ضمان وجود ورش فنية لاصلاح المعدات والآلات الصناعية .
- تأمين القوة الكهر بائية والماء بأسعار مخفضة .

في مَيْ لَأَن الصّحَابَ

قسمت المملكة العربية السعودية الى عشر مندوبيات صحة تتولى القيام بهسو وليات الرعاية الصحية للمواطنين من الناحيتين العلاجية والوقائية . ويتبع كل مندوبية مستشفى مركزي أو أكثر ، الصحية التي تقدم العلاج لجميع المواطنين مجانا . هذا بالاضافة الى الوحدات الصحية المتنقلة ومراكز رعاية الأمومة والطفولة التي تدخل ضمن نطاق التنمية الاجتماعية في شتى مناطق المملكة . وقد كان في المملكة في نهاية العام الماضي ٨٠ مستشفى و و ٢٠٥ مستوصفات و ٣٠٣ نقطة صحية . وأنشأت و زارة الصحة أيضا مختبرا صحيا عاما في و زارة الصحة أيضا مختبرا صحيا عاما في المحيين من محرضين ، ومساعدي صيادلة ، وفنيي أشعة .

ولعل من أهم ما تضطلع بـ وزارة الصحة ومندوبياتها من مهام الرعاية الصحية لحجاج بيت الله الحرام , فقد أقامت العديد من المستشفيات والوحدات الصحية في مناطق الحج ، وأنشأت المحجر الصحى في جدة على رقعة من الأرض مساحتها ۲۲۸ ألف متر مربع ليكون بمثابــة مدينة صحية كاملة . ويضم ألمحجر ١٥٠ بناية يتوسطها مستشفى يتسع لماثتي سرير مزود بغرف للعمليات وأقسام للأشعة والمختبر والمعالجة والصيدلة. وقد أشرف على تصميم المحجر وبناثه خبراء منظمة الصحة العالمية . وزادت تكاليف بنائمه وتجهيزه بالمعدات اللازمة على ١٥ مليون ريال . ويمكن أن يعزل فيه أكثر من ٢٤٠٠ شخص في آن واحد . وبالاضافة الى ذلك نفذت الوزارة عددا من المشاريع الصحية المتعلقة بالحجاج ، كالمحافظة على ماء زمزم ، وتأمين وصوله نظيفا الى الحجاج بواسطة الصنابير ، وفرض الرقابـة الصحية على مساكن الحجاج ودور المطوفين ، وانشاء حزام واق يتألف من ٢٣ محجرا ومختبرا وبنكا للدم يطوق جميع مناطق الحدود .

هذا ، وتتعاون وزارة الصحة مع منظمة الصحة العالمية في تنفيذ بعض البرامج الصحية كبرامج التدريب ، ومكافحة السل ، واستئصال الملاريا ، وفي مجالات أخرى غيرها كالصحة العلاجية ، والصحة الوقائية ، وادارة المستشفيات ، والاحصاء الصحى ,

في مَنْ لَانْ الانفي المن

كان لا بد من أن تواكب التطورات السريعة ، الذي شملت مختلف قطاعات الحياة في المملكة خلال السنوات الخمس الأخيرة ، نهضة اعلامية تبرز تلك النطورات على الصعيدين الداخيلي والخارجي .

ففي عام ١٩٦٣ أنشئت وزارة الاعلام . فانصرفت فور نشوئها الى الاذاعة كرفق حيوي هام تطوره وتنميه لحعل صوت المملكة مسموعا في جميع أرجاء العالم ، وذلك استجابة لمقتضيات

رسالة المملكة التاريخية كموطن للحرمين الشريفين وموثل روحي لمثات الملايين من المسلمين في العالم . . فأقامت ثلاث مرسلات اذاعية في جدة وأخرى في الدمام ، وأنشأت محطة اذاعة منفصلة في الرياض . وبذلك أصبحت هنالك ثلاثة برامج عربية تذاع من اذاعات صوت الاسلام في مكة ، واذاعة جدة ، واذاعة الرياض والدمام ، بالاضافة الى مجموعة من البرامج الموجهة تذاع من جدة على موجات مختلفة باللغات الأندونيسية ، والأوروبية ، والسواحلية ، والانجليزية ، والفرنسية. ومع أن المملكة تعتبر حديثة عهد بالتلفزيون ، فان خطة ربط مناطقها بشبكة من المحطات التلفزيونية الأقليمية ، أوشكت على الانتهاء ، ويوجد اليوم في المملكة خمس محطات تلفزيونية موزعة بين الرياض وجدة والمدينة المنورة ، والقصيم والدمامالتي قصد منها تغطية منطقة الخليج العربي. وفي مجال الصحافة والنشر تقوم مديرية الصحافة باصدار الكتب الاعلامية وتوزيعها على

نطاق عالمي باللغات العربية والانجليزية والفرنسية ، والاسبانية ، والآلمانية ، والايطالية ، والتركية . كما تقوم بانتاج الأفلام الاعلامية التي تظهر أبرز المنجزات في مختلف الميادين . هذا بالاضافة الى استقبال مئات الصحفيين والعاملين في حقول الاعلام من مختلف بلدان العالم ، وتنظيم زيارات استطلاعية لهم تشمل مدن المملكة كافة ليشاهدوا عن كثب معالم النهضة والتقدم التي أحرزتها البلاد في معظم الميادين .

ويعد .. فهذا ذرو من كثير لمعالم النهضة الشاملة التي تعيشها المملكة العربية السعودية هذه الأيام لتواكب ركب الحضارة المعاصرة وتأخذ المكانة اللاثقة بها بين البلدان المتقدمة

جمع قسم من المعلومات الواردة في هذا المقال بالتعاون مع مديرية الصحافة والنشر بوزارة الاعلام .

ماجيس



مصر عهران الدولي بطري المديث رمز للتقدم المعماري ، وترى طائرة نفائة من أسطول الخطوط الجوية العربية السعودية رابضة على أرض المطا

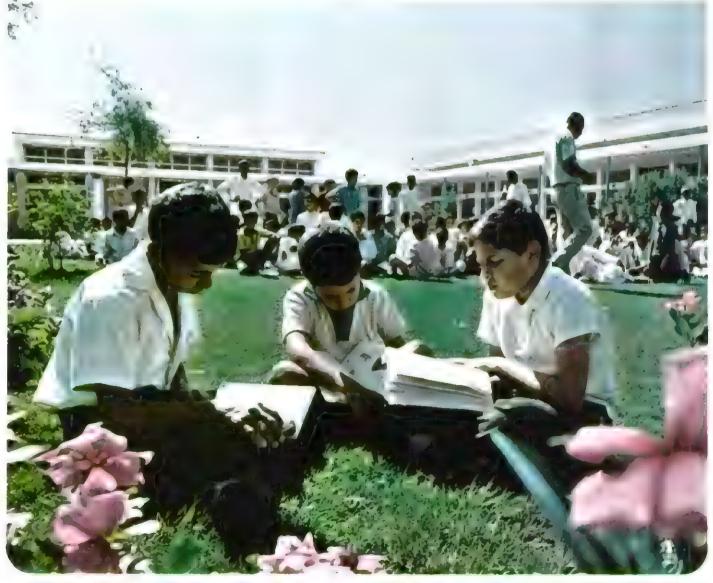


هكذا تبدو جدة المعاصرة : ميادين عامة ، وعمارات حديثة ، وشوارع فسيحة .



لا تكاد تخلو مدينة من مدن المملكة العربية السعودية من متنزه عام أو أكثر ، وهذا أحدها .





يجد العلاب متعة في الاستذكار و الهو، لطلق .

له كثيرا من الشباب ممن تعدوا سن الثلاثين تتراءى لهم بين حين وآخر صورة عن فترة باتت مجهولة أو شبه مجهولة ، وهي الفترة التي كانت المساجد فيها تودي دورا مهما في التثقيف . ولا شك في أنهم يتذكر ون عهدالكتاتيب الذي بات اليوم جزءا من التاريخ .

وقد كان الطفل بذهابه الى الكُتَّاب ، ينتقل الى مجتمع آخر تحوطه الرهبة والخوف . فتراه كل صباح يحمل لوحا خشبيا مستطيلا الى الكتَّاب ، ليطليه بالمدر (١) ، وليكتب عليه الشيخ بقلم البوص ، الذي يضمسه في قطن معبأ بالحبر الأسود ، سطرا أو سطرين .. ومن ثم يحاول الطفل تقليده . وهكذا ، حتى يقدر له البدء في كتابة آيات من كتاب الله , وكم يكون سرور الطفل بالغا عندما يتلو من حافظته ما هو مكتوب في اللوح على الشيخ . ويأذن لـه الشيخ في محو ما كتب ، فيذهب مسرعا الي حوض كبير ليمحو ما كتب على اللوح ، ويطليه من جدید بالمدر ، ویخرج به الی الشمس لیجف ، ويعاود الشيخ الكتابة عليه بآيات جديدة . وهكذا تمر الأيام ويكمل الطفل حفظ جزء عم "، فتجري له حفلة تسمى «صرافة » توزع فيها الحلوى . ويستمر الطفل في حفظ كتاب الله ، فاذا ما أتم حفظه كله تجري له حفلة الختام . ويكون الطَّفل قد مرَّ عليه ما يزيد على العام أو العامين في الكتَّابِ ، فيكتفي أهله بذلك ، وينقلونه الى مدرسة حكومية أو أهلية أو يكونون ممن يتعشقون اجادة حفظ القرآن ، فيبقى الطفل في الكتَّاب ، ويصبح عريفا بالنسبة للأطفال

الآخرين ، يساعد الشيخ في الاستماع لمن هم في بداية مراحل التعلم . وهكذا تسير الأمور في هذه المرحلة من مراحل التعليم في المساجد . ومن اشتهر في هذه الفترة من مشائخ الكتاتيب في المدينة المنورة الشيخ ابراهيم الطردوي ، والشيخ محمد بن سالم ، والشيخ تا الدين ، والشيخ مصطفى فقيه . واشتهر في الدين ، والشيخ عبد الله حمودة ، والشيخ مصطفى يغمور ، وغيرهم كثيرون في أنحاء الملكة .

آما المرحلة التي تلي المرحلة السابقة فهي مرحلة ارتياد حلقات العلم في المساجد ، وفيها يختار الطالب آحد العلماء ليدرس عليه فنا من الفنون ، كالنحو ، والصرف ، أو التفسير ، أو الحديث ، أو الفرائض ، أو مصطلح الحديث ، أو غير ذلك من الفنون ، وينصحه الشيخ عادة بحفظ المتون في كل فن ، حتى اذا ما أتقن ذلك الفن انتقل الى فن آخر عند الشيخ نفسه أو عند شيخ آخر يشتهر بهذا الضرب من الفنون . وتمر السنون والشاب ينتقل من شيخ الى آخر ، ومن فن الى آخر ، حتى تتكوَّن لَديه الرغبة في أن تكون لـه حلقة كتلك الحلقات ، فيتقدم الى رئيس العلماء ليجري له امتحانا في جميع الفنون . ويوالف رئيس العلماء لجنة تقوم يفحصه ومعرفة مدى صلاحيته للتدريس في المسجد . واذا ما نجح بدأ في التدريس ، والا عاد الى الدرس مرة أخرى . وهكذا كان للعلماء هيية ، وللمسجد دور في نشر الثقافة الدينية والعربية بشكل عميق يحمل تراث أجيال طويلة .

التعليم ، المدارس الحكومية والمدارس التعليم ، المدارس الحكومية والمدارس الأهلية ، وهي قليلة العدد بحيث لم تستطع أن تشارك مشاركة فعالة في تطوير المجتمع في ذلك ولكنها مع ذلك استطاعت بعلومها الحديثة أن تجتذب بعض الشباب مسايرة بذلك الاتجاه التثقيفي في ذلك العصر . وكان يقوم على تمويل المدارس الأهلية بعض الموسرين من أبناء البلاد ، وبعض المحسنين من المسلمين من مختلف الأقطار وبعض المحسنين من المسلمين من مختلف الأقطار الاسلامية .

وهكذا كانت حال العلم والتعليم في الجزيرة العربية عامة ، وفي الحرمين خاصة ، اذ كان الحرمان يعجان بالعلماء الأفذاذ في كلفن ومذهب وكانا مصدر الاشعاع في الجزيرة العربية . ولكن تلك الحال لم تدم طويلا ، أذ أن المدارس الحديثة بدأت تجتذب الشباب ، بينما أخذت حلقات التدريس تتقلص ، وأنشأت الدولة مديرية للمعارف ترعى شئون التعليم الحكومي ، وتساعد ماديا المدارس الأهلية ، وتستوظف طلاب الحلقات المشهود لهم بحسن الخلق وعمق المعرفة . كما استقدمت المدرسين من البلاد العربية ليشاركوا في حقل التعليم . و بدأت باقامة المدارس الابتدائية في كل حاضرة وقرية وأصبحت المدن الكبرى في المملكة تضم أكثر من مدرسة . وبذلت الدولة الشيء الكثير في هذا السبيل وأخذت تشجع الطلاب على تلقى العلم وخاصة الفقراء منهم ، وذلك بتقديم منح شهرية لهم . كما كانت لا تشترط سنا معينة للقبول في هذه المدارس ،

العامة ، ثم سنة ثالثة ، وهي سنة التخصص . ويمنح الطالب بعدها شهادة التوجيهية . كما أصبحت فترة الدراسة في المعهدين العلميين الآنفي الذكر خمس سنوات يمضي الطالب ثلاث سنوات منها ، ويمنح شهادة كفاءة المعلمين ، ثم يمضي السنتين الأخريين يمنح بعدهما شهادة المعهد فرصة النهائية . وأتبح للمتخرجين من المعهد فرصة الابتعاث الىكليات الآداب بالجامعات المصرية ، وكليات الشريعة وأصول الديسن واللغة العربية بالجامعة الأزهرية . وفي سنة ١٣٧٣ ه ، ألغي نظام الثقافة العامة ، ورؤي أن يبدأ توجيه الطلاب الى القسمين العلمي والأدبي ، اعتبارا من السنة الى التفسمين العلمي والأدبي ، اعتبارا من السنة الكفاءة الثانوية ، تكون مجرد دراسة عامة تساعد الطالب على أن يكتشف فيها ميوله التعليمية .

راعت مديرية المعارف أن يصاحب الدراسات هذه المخطوة اهتمام بالدراسات الدينية ، ولذا أنشأت و دار التوحيد و بالطائف سنة ١٣٦٤ه. و بعد خمس سنوات أنشئت أول كلية في المملكة العربية السعودية هي و كلية الشريعة و بمكة المكرمة. و في سبيل تهيئة جيل متعلم على مستوى جامعي أنشأت مديرية المعارف معلمة المعلمين و سنة ١٣٧٧ه في مكة المكرمة، وهي التي تحول اسمها فيما بعد الى و كلية التربية و وكان يقبل في كلية الشريعة الطلاب المتخرجون من دار التوحيد ومن المعاهد العلمية ، كما يقبل في كلية المعلمين الطلاب المتخرجون من دار التوحيد ومن المعاهد العلمية ، كما يقبل في كلية المعلمين الطلاب المتخرجون من المعاهد

العالية . واقتصر ابتعاث المتخرجين من المعاهد الى الخارج على الخمسة الأواثل من المعهد العلمي بمكة المكرمة ، وعلى الثلاثة الأوائل بالنسبة للمعهد

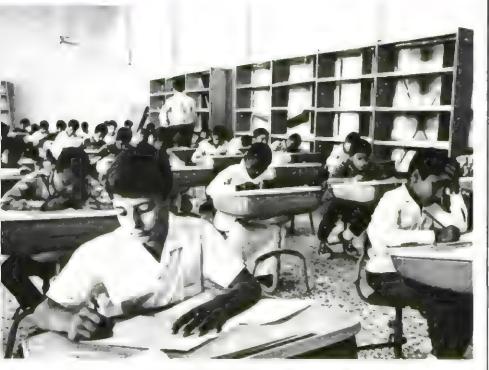
العلمي بالمدينة المنورة .

ثم فكرت الدولة في انشاء المزيد من المعاهد العلمية ، فأنشأت أول معهد من هذا النوع بالرياض سمي و معهد الرياض العلمي و ، وذلك سنة ١٣٧٠ه . وقد أخذت هذه المعاهد تنتشر في أنحاء المملكة ، حتى أصبح عددها سبعة وثلاثين معهدا . وتعادل مراحلها التدريسية المرحلتين المتوسطة والثانوية . كما أنشأت وكلية اللغة العربية بالرياض سنة ١٣٧٣ه ، وكلية اللغة العربية بها في العام الذي تلاه . والغرض من انشائهما ليتخصصوا في المجالات الدينية واللغوية على مستوى جامعي ، كما يصبح المتخرجون من كلية الشريعة جامعي ، كما يصبح المتخرجون من كلية الشريعة مهيئين لممارسة أعمال القضاء ، بعد فترة من مهيئين لممارسة أعمال القضاء ، بعد فترة من مهيئين لممارسة أعمال القضاء ، بعد فترة من

التدريب العملي . وقد أصبح لهذه المعاهد والكليات



جانب لاحدى المدارس الابتدائية في المنطقة الشرقية .



أحد فصول مدرسة «الصديق» الابتدائية التي بنتها أرامكو لأبناء موظفيها العرب في مدينة الخبر .



تزخر مكتبة جامعة الرياض بالمراجع والمصادر العديدة التي يستمين بها الطلاب في تحصيلهم الدراسي .



الواجهة الأمامية لمبنى جامعة الرياض .

وذلك رغبة في نشر المعرفة على أوسع نطاق . وبدأ الشباب يتذوقون حلاوة العلم فأقبلوا عليه بكل شغف .

وبعد دراسات وافية ارتأت مديرية المعارف أنه من الضروري بمكان فتح معاهد خاصة لاعداد معلمي المرحلة الابتداثية اعدادا ثقافيا وتربويا يتناسب مع المهمة التي تناط بهم . فافتتحتمعهدا واحدا لهذا الغرض في سنة ١٣٤٦هـ بمكة المكرمة سمى « المعهد العلمي السعودي » . وكان أمر القبول في هذا المعهد مقصورا على كل من يحصل على الشهادة الابتداثية ، التي كانت مدة دراستها أربع سنوات . ويمضي الطالب في المعهد العلمي السعودي أربع سنوات يتلقى خلالها بعضا من العلوم العربية والدينية ، ، والتربوية ، والنفسية . ولما شعرت مديرية المعارف بنجاح التجربة ، فكرت في فتح معهد آخر في المدينة المنورة سنة ١٣٦٨هـ. وقد شاركت المدارس الأهلية في هذا المجال أيضا ، اذ كانت تشمل مرحلة عالية من التعليم تضاهي في مستواها مستوى المعهد ، أو تزيد في بعضها ، وذلك يتمثل في مدرسة العلوم الشرعية ، ومدرسة دار الحديث بالمدينة المنورة ، والمدرسة الصولقية ، والمدرسة الفخرية ، ومدرسة الفلاح بمكة المكرمة ، ومدرسة الفلاح أيضا بجدة .

وأدركت مديرية المعارف آنذاك أنه لا بد لها من أن تتجه اتجاها جديدا في حقل التعليم يتفق مع ضرورات المجتمع ، ولذا فكرت في انشاء مرحلة جديدة تهيىء الطالب للابتعاث الى الخارج للتخصص في مجالات مختلفة ، كالطب ، والهندسة ، والتجارة ، وغير ذلك من فنون العلم والمعرفة . فأنشأت بذلك مدرسة أطلقت عليها اسم « مدرسة تحضير البعثات » بمكة المكرمة سنة ١٣٥٥ه ، وكانت مدة الدراسة فيها خمس سنوات يحوز الطالب بعدها على شهادة « التوجيهية » .

وجدير بالذكر أن أول بعثة رسمية أرسلت الى الخارج كانت سنة ١٣٦٠ه.

سنة ١٣٦٥ ، وبعد أن أصبحت مديرية المعارف أن تدخل على المرحلة الثانوية رأت مديرية المعارف أن تدخل على المرحلة الثانوية تعديلا جذريا ، وذلك بأن قسمت هذه المرحلة الل مرحلتين : المرحلة الأولى ، ومدتها ثلاث سنوات ، يمنح الطالب بعدها شهادة الكفاءة ، والمرحلة الثانية ومدتها ثلاث سنوات ، يمضي الطالب منها سنتين ، ويمنح بعدها شهادة الثقافة الطالب منها سنتين ، ويمنح بعدها شهادة الثقافة



ادارة خاصة يشرف عليها سماحة مفتي الديار السعودية الشيخ محمد بن ابراهيم آل الشيخ ، ويطلق عليها اسم « الادارةالعامة للمعاهد والكليات » . أواخر الستينات وأوائل السبعينات من القرن الهجري الحسالي ، استقبلت مديرية المعارف عددا من خريجي الجامعات ، الذين بدأوا يشاركون في تحمل مسئولية التوجية والتعليم .

و في سنة ١٣٧٣هـ ارتأت الدولة ، تعضيدا منها لهذا المرفق الحيوي ، تحويل مديرية المعارف الى وزارة ، أطلق عليها «وزارة المعارف » . وهكذا أخذ الجهاز الجديد يعمل جاهدا على نشر العلم والمعرفة في رنوع البلاد ، فأقام المدارس الابتدائية في كل مدينة وقرية ، وافتتح المدارس المتوسطة ومعاهد المعلمين ، كما افتتح مدرسة صناعية في المدينة المنورة سنة ١٣٧٤هـ ، وأخرى في الرياض سنة ١٣٧٥ه ، الى جانب المدرسة التي كانت قد أنشئت في جدة سنة ١٣٦٧هـ ، ومن ناحية أخرى اهتمت وزارة المعارف بتنشيط الجانب الزراعي في مدارسها ، فافتتحت بذلك خمس مدارس زراعية متوسطة في بريدة ، والمجمعة ، والهفوف ، وجيزان ، وبالجرشي لتكون وسيلة من وسائل نشر الثقافة الزراعية ، وارشاد المزارعين الى الطرق السليمة والحديثة في هذا الحقل الحيوي الهام .

وفي سنة ١٣٧٧ه ، خطت وزارة المعارف السعودية خطوة كبيرة في حقل التطور العلمي ، اذ وضعت اللبنة الأولى في صرح أول جامعة عربية سعودية ، هي جامعة الرياض ، التي أصبحت تضم اليوم سبع كلبات ، بالاضافة الى كلية الطب التي يتوقع أن تباشر نشاطها في مطلع العام الدراسي القادم ١٣٨٩ — ١٣٩٠ .

كان تعليم الفتاة السعودية فيما مضى لا يتعدى الكتاتيب التي تعنى في المكان الأول بتعليم مبادىء القراءة والكتابة وتحفيظ سور من القرآن الكريم . ييد أن هذا المستوى التعليمي لم يكن كافيا لتثقيف الفتاة ، وتزويدها بما يجب أن تتلقاه من علم ومعرفة ، لتشارك مشاركة فعالة في تربية أبناء بلدها التربية السليمة . وبدأ المواطنون يشعرون بضرورة تعليم بناتهم ، وخاصة بعد انتشار التعليم بين البنين . وقد بدأ بعض المربين ، بفضل مساعدة وزارة المعارف بعض المربين ، بفضل مساعدة وزارة المعارف المادية والمعنوية ، في فتح مدارس أهلية في مكة المكرمة والمدينة المنورة وجدة . وقد كانت الخطوة التي خطاها جلالة الملك فيصل بافتتاح مدرسة التي خطاها جلالة الملك فيصل بافتتاح مدرسة

« دار الحنان » للبنات بجدة خطوة موفقة في حقل تعليم البنات . ولما لوحظ أن التجربة قد نجحت ، وأن الفتاة السعودية لا تقل قدرة عن أخواتها في البلاد العربية ، مع مراعاتها لتقاليد مجتمعها وحفاظها على دينها ، خطت الدولة خطوة جديدة في سنة ١٣٨٠ بفتح مدارس حكومية للبنات تحت اشراف ۽ الرثاسة العامة لمدارس البنات ۽ ، التي عملت على الحفاظ على الصبغة الاسلامية في جميع سيرها داخل المدرسة وخارجها . وقد استعانت الرئاسة العامة بالفتيات السعوديات اللواتي هيئت لهن فرص التعليم خارج المملكة ، كما استعانت بمدرسات من البلاد العربية الشقيقة ، عمن يتصفن بحسن السيرة والسلوك. و وضعت تحت اشراف الرئاسة كل المدارس الأهلية ، التي كانت تقوم بتدريس البنات ، وبذلك أصبح عدد المدارس الابتداثية ٣٢٠ مدرسة، والمدارس المتوسطة ٢٠ مدرسة ، والمدارس الثانوية خمسا ، ومعاهد المعلمات الابتدائية ٢٦ ، والمعاهد الفنية أربعة ، بالاضافة الى معهدين لمعلمات المرحلة الثانوية , وقد التحقت الفتاة السعودية بكلية البنات بالجامعة الأهلية بجدة ، كما التحقت بجامعة الرياض و بالكليات الآخري التابعة لو زارة المعارف كمنتسبة ، وتخرج عدد من الفتيات يحملن المؤهل الجامعي. وتتجه النية لانشاء كلية للبنات تابعة للرثاسة العامة لمدارس البنات ، وأخرى مماثلة تابعة لجامعة الرياض . وهكذا سارت قافلة تعليم الفتاة السعودية سيرا حثيثا استطاع أن يسد الثغرة التي كان المجتمع في أشد الحاجة اليها .

وطالب المملكة العربية السعودية قد أرست قواعدها على أسس من الشريعة السمحاء ، رأت أن من واجبها أن تنشيء جامعة اسلامية في المدينة المنورة لتخريج دعاة مخلصين يسعون الى نشر دعوة الحق ونصرة الدين الحنيف على بصيرة وهدى من الكتاب والسنة ، مزودين بالعلم الصحيح من تفسير ، وحديث ، وفقه ، وكل ما يجب أن يتمثل في الداعية الى الله .

وفتحت الجامعة أبوابها لجميع الشباب المسلم من كل مكان متحملة الدولة في سبيل ذلك نفقات اقامتهم وسفرهم . وقد بدأت الجامعة نشاطها باقامة «كلية الدعوة » سنة ١٣٨٢ه .

وحينما شعرت الدولة بالدور الحيوي الذي تقوم به الدراسات البترولية في سبيل رفع مستوى الانسان في مجالات مختلفة فانها لم تجد بدا من اشادة كلية للبترول والمعادن في الظهران من تضطلع باعداد جيل صاعد مزود بسلاح العلم ليسهم في استغلال ثروات بلده الطبيعية أحسن سنة ١٣٨٤ . وقد تم افتتاح هذه الكلية في شوال على الطلاب السعوديين ، بل فتحت أبوابها لطلاب من البلاد العربية الاسلامية ، ويسرت لهم كل سبل العيش والراحة فيها . ويؤمل أن تصبح هذه الكلية جامعة للدراسات البترولية في المستقبل القريب ان شاء الله .

وليس أدل على تطور الوعي الثقافي في هذا البلد من احساس المواطنين بواجبهم ازاء تشجيع المستوى التعليمي ، واقدامهم على انشاء جامعة أهلية تقوم على التبرعات والأوقاف ، وعلى المساعدة التي تقدمها الدولة لهم سنويا . وهذه الجامعة هي الجمعة الملك عبد العزيز الأهلية ، بجدة . وقد بدأت بقبول الطلاب سنة ١٣٨٧ه في كلية الاقتصاد . وتتجه النية الآن الى انشاء كلية للآداب والدراسات الانسانية .

نرى أن دوحة العلم قد ترعرعت وأتت أكلها في كل المجالات ، فأصبحنا فرى معاهد المعلمين بجميع أنواعها الى جانب المعاهد الصناعية والمهنية ، والزراعية ، والهندسية ، والتجارية ، والدراسات الاجتماعية ، ومعاهد النور ، والعم والبكم ، والدراسات المصرفية . ومن خلال البيان التالي يتضح لنا مدى التطور التعليمي الذي طرأ على مراحل الدراسة الابتدائية ، والمتوسطة والثانوية ، والعالية ، في المملكة العربية السعودية خلال السنوات العشر الأخيرة :

عدد الطلاب ق	العام الدراسي ١٣٧٨ / ١٣٧٩	العام الدراسي 1884 / 1884
المرحلة الابتدائية للبنين	4770	Y07Y•V
المرحلتين المتوسطة وآلثانوية للبنين	1141	T0 • TY
المراحل الابتدائية والمتوسطة والثانوية للبنات	-	110V10
التعليم العاني للبنين والبنات	V-41	17-10



بقلم الاسناذ سامي لبان

مر جد وجد ومن ررع حصد . شعار تبيته وزرة الزراعة السعودية وسارت به على درب العمل الدؤوب الى ان جسدته في شكل مشاريع واعمال أنجزتها وما رالت في حقل التنمية نزرعية .

فمن تنمية للموارد لمائية ، الى تنمية للثروات الحيوانية والمحاصيل الزراعية . ومن اقامة سدود، وانشاء مراكز للابحاث والتحارب ، الى مشاريع توطين للدو الرحل وصد للرمال لمستي تهدد المواطين في مزارعهم وعقر دارهم .

فها هي القطيف، احدى المناطق الزراعية في المنطقة الشرقية من المملكة العربية السعودية ، قد أتى عليها حين من الزمل كانت فيه نسبة المياه التي تتدفق على الأرض الزراعية أكثر بكثير هما تحتاجه أو تستطيع تصريفه ، فبدأت التربة



من حير ب أرض ممنكة عسة ﴿ أَكُورُ عَارَةً ،

وبرمان

تتشبع بالماء وتراكمت الأملاح والاطباع على سطح التربة ، فهبطت بذلك طاقتها الانتاجية ، وتدنت جودة محاصيلها ، وأصبح من الصعب على المزارع تأمين الدخل الكافي لمعيشته ، وقد اختلفت نسبة الضرر باختلاف المناطق حتى ان قسما كبيرا من هذه الواحة قد أهمل وترك بورا ، بعد أن فقد أصحابه كل أمل في استصلاحه .

وقد شعر المسوولون في وزارة الزراعة بخطورة هذا الأمر ، وقرروا القيام بمشروع لتصريف هذه المياه الفائضة ، فرصدوا له الأموال اللازمة ، وعكفوا على دراسته واعداده بالتعاون مع خبراء شركة الزيت العربية الأمريكية (أرامكو) . وما ان خرج هذا المشروع الذي استغرق انجازه قرابة خمس سنوات ، الى حيز الوجود ، والذي تبلغ أطوال قنواته الرئيسية ٢٤ كيلومترا ، حتى تبلغ أطوال قنواته الرئيسية ٢٤ كيلومترا ، حتى

بدأت الحياة تدب من جديد في مناطق واسعة من الواحة ، تقدر مساحتها بحوالي عشرة آلاف فدان ، وأخذ المزارعون يلمسون تحسنا ملحوظا في طاقة الأرض الانتاجية ، بعد أن انخفضت نسبة الأملاح في التربة .

وكان من أهم النتائج الستي حققها هذا المشروع ، بالاضافة الى تحسين المستوى الزراعي في المنطقة ، ازالة المستنقعات ، التي كانت مصدرا لتوالد البعوض الناقل لجرثومة الملاريا، وايجاد شبكة طرق زراعية على جانبي المصارف ، مما سهل على السيارات أمر الوصول الى المزارع لنقل منتوجاتها الى الأسواق .

وقبل انجاز مشروع الصرف في القطيف كانت وزارة الزراعة تمد يد العون الى مزارعي واحة الأحساء ، الذين كانوا أمام مارد جبار لا يرحم

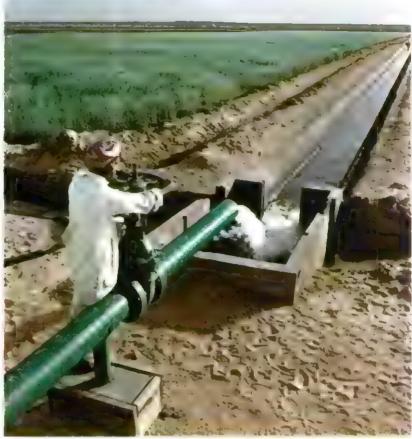
من الرمال الزاحفة . فالمعروف عن واحة الاحساء أن الرمال المتحركة تكتفها من الجنوب والغرب والشمال ، الآ أن كثبان الرمال التي زحفت اليها من صحراء « الجافورة » في الشمال كانت من أعنف الكثبان التي دهمت الواحة ، وأشدها خطورة . وقد كان من آثارها أن طمرت عدة قرى ، ودفنت القنوات والمصارف ، وقضت على النخيل والأشجار وغيرها من المزروعات في أماكن عديدة من الواحة .

وقد دلت الدراسات التي قام بها خبراء (أرامكو) على أن الرمال الزاحفة تهدد سنويا ما يقارب من عشرين فدانا من الأراضي الزراعية والسكنية . فقام هوالاء باعداد دراسة وافية لمشروع يرمي الى تركيز الرمال المتحركة وصدها . وقد أولت الوزارة هدا المشروع



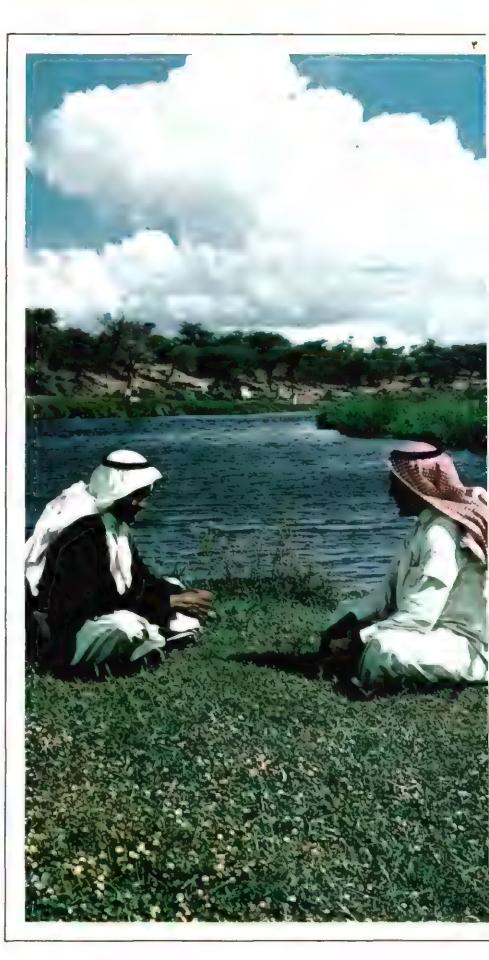
والباذئجان وغرها







1 - جانب من مشروع الفيصل النموذجي في حرض الرامي الى توطين البدو الرحل .
٢ - الأشجار الباسقة في « سكاكا » تبدو وكأنها جزء من غابة .
٣ - يقضي أبناء « أبها » أوقات فراغهم في المواء الطلق بين جداول الماء والبساتين اليانعة.
٤ - منظر جوي لمشروع تركيز الرمال الذي تم انجازه في منطقة الأحساء . ويقدر عدد الأشجار التي تعللب المشروع غرسها بنحو أربعة ملايين شجرة .



اهتماما بالغا ، فرصدت له الأموال الكافية لتنفيذه . وما ان حل عام ١٩٦٣ ، حتى باشرت الوزارة بتنفيذ مراحل المشروع وتمكنت خلال سنوات قليلة من السيطرة على الرمال سيطرة تكاد تكون تامة ، كما أمنت الحماية للأراضي الزراعية والسكنية التي كانت تتهددها الرمال. فعادت الطمأنينة الى النفوس ، وأخذت بشائر العمران والزراعة تظهر في أنحاء عديدة من منطقة الأحساء. وقد شمل هذا المشروع ثلاث عشرة منطقة من مناطق الاحساء ، وبلغت مساحة المشاتل التي أنشئت لتأمين الأشجار اللازمة لصد الرمال نحو سبعة عشر فدانا ، كما حفرت ٨٢ بثرا ارتوازية وسطحية ومهدت الطرق . وزاد عدد قنوات الري التي تم بناوها ، لهذا الغرض على ٣٠ كيلومترا ، وبلغ طول الحواجز أو المصدات التي أقيمت لحماية المنطقة والمزروعات حوالي ٢٥ كيلومترا . وجدير بالذكر أن مساحة كثبان الرمال التي سوّيت بغية تثبيتها تقدر بحوالي ٢٠٠ فدان ، كما أن عدد الأشجار التي غرست فيها بلغ نحو أربعة ملايين شجرة .

و المحديث عن الاحساء يحملنا على الحديث و الري والصرف ، الذي يحتل رقعة تمتدحوالي ٢٥ كيلومترا من الشرق الشمال الى الجنوب ، و ١٥ كيلومترا من الشرق الى الغرب . ويقع ضمن نطاق المشروع مباشرة بلدتا المفوف والمبرز ، اللتان يبلغ عدد سكانهما حوالي ٨٥ ألف نسمة ، بالاضافة الى ٥٤ قرية أخرى تتشر في مواقع مختلفة من المنطقة التي يشملها المشروع ، ويقدر عدد سكانها مجتمعة بصوالى ٢٥٠ ألف نسمة .

والاحساء منطقة غنية بمياهها الجوفية ، التي تحتوي على نسبة معتدلة من الأملاح . الا أن سوء استعمال المياه أدى الى ارتفاع منسوبها الى حد طمرت عنده مساحات شاسعة من الأراضي الزراعية . فانحصرت بذلك المساحة المزروعة في حوالي خمسة عشر ألف فدان فقط .

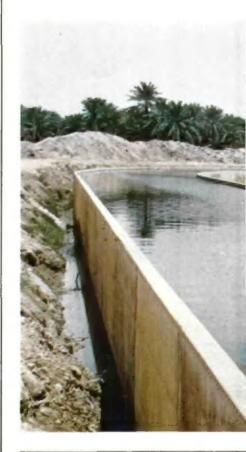
ويهدف مشروع الري والصرف ، الذي تبنته وزارة الزراعة ، الى استصلاح حوالي ٥٠ ألف فدان من الأراضي الزراعية ، وتطبيق وسائل الري والصرف الحديثة فيها ، وتأمين الماء ، عن طريق الضخ ، للمناطق ذات المناسيب المرتفعة والتي تقدر مساحتها بعشرة آلاف فدان . أما بالنسبة للمناطق ذات المناسيب المنخفضة فتسقى من مياه العيون مباشرة . وتتكوّن شبكة قنوات الري التابعة المشروع من قنوات رئيسية

مشروع الري والصرف في الأحساء من بين المشاريع الحيوية التي تبنتها وزارة الزراعة ، وقــد أربت تكاليفه على ٢٠٠ مليون ريال سعودي .





تغطية المزروعات باللدائن من الأساليب الزراعية المستحدثة في المنطقة الشرقية ، من شأنها المحافظة على الرطوبة في التربة .





وفرعية ، وثانوية ، تبلغ أطوالها مجتمعة حوالي ١٥٠٠ كيلومتر . وهي بدورها توامن وصول الماء الى جميع الأراضي الزراعية في المنطقة .

ولما كانت المحاصيل الزراعية تتأثر الى حد كبير بالمياه الفائضة عن حاجتها ، فقد تنبه المسؤولون الى ضرورة بناء شبكة لتصريف هذه المياه ، مما سيؤدي الى انخفاض مستوى المياه الجوفية الى عمق متر ونصف المتر تحت سطح الأرض وبالتالي تقل نسبة الأملاح فيها ، وتزداد مساحة الأراضي القابلة للاستصلاح ، وتجف المستقعات .

روي أن تكون المسافة بين القناة والأخرى من قنوات الصرف الفرعية حوالي ١٥٠ مترا ، وذلك حتى يتسنى تصريف المياه الفائضة تصريفا جيدا . وقد قامت بدراسة المشروع وتصميمه ، ورست مناقصة تنفيذه على شركتين عالميتين . ثم بدىء العمل بتنفيذ مراحله في عام ١٩٦٧ . وتقدر تكاليفه بنحو ٢١٨ مليون ريال سعودي ، بالاضافة الى ٢٥ مليون ريال سعودي أخرى ستدفع لتعويض أصحاب الأملاك الخاصة التي سيشملها المشروع . هذا ، وقد تم حتى شهر أبريل ١٩٦٩ ، انجاز حوالي تم حتى شهر أبريل ١٩٦٩ ، انجاز حوالي العمل الزمني الذي وضع له .

ومن المشاريع الحيوية الأخرى التي تقوم الوزارة بتنفيذها مشروع الفيصل النموذجي التوطين في وادي حرض . والمعروف عن هذا الوادي انه تتوافر فيه الخواص الرئيسية التي تتطلبها الأرض الصالحة للزراعة ، من تربة جيدة وماء وفير ، وموقع ممتاز يتوسط المسافة بين الرياض والاحساء ، كما يمر به خط السكة الحديد الذي يربط المنطقة الوسطى بالمنطقة الشرقية .

ولقد اختارت وزارة الزراعة هذه المنطقة لتكون نموذجا لمشاريع توطين البدو الرحل لأن الكثير من هؤلاء ما زالوا يسكنون هذه المنطقة منذ عهد بعيد ، مما يجعل منها منطقة مثالية لتنفيذ السياسة التي تعتبر عملية توطين البدو من الركائز الأساسية في تطوير المملكة .

لهذا قررت وزارة الزراعة استصلاح ما يقارب من عشرة آلاف فدان من الأرض لتجعل منها أرضا زراعيا . وقد تعاون خبراوها مع خبراء (أرامكو) على انشاء محطة للتجارب الزراعية في تلك المنطقة ، وذلك لمعرفة وفرة الماء وصلاحية التربة ، وكذلك معرفة مدى رغبة سكان المنطقة في التمشى مع هذا المشروع . وقد ساعدت

هذه المحطة التي تم انشاؤها في صيف عام ١٩٦٦ في تدريب عدد من المرشدين الفنيين ونفر من أبناء البادية المقيمين هناك على ممارسة أعمال الزراعة، وتطبيق أسسها وأساليبها المرحلية. كما ساعدت على جمع الكثير من المعلومات الرئيسية عن أنواع المحاصيل التي يمكن زراعتها في ذلك الوادي الفسيح، وطرق الري الحديثة التي يجب اتباعها، وكذلك أنواع الأسمدة التي تحتاجها التربة، بالإضافة الى الأوقات الملائمة لزراعة المحاصيل المختلفة.

جاءت التباشير الأولية مشجعة للغاية ، و الله والله الله والله و الله الزراعة على المضى قدما في تنفيذ مراحل هذا المشروع الحيوى، واستقدام مقاولين عالمين للقيام بالأعمال الانشائية الضرورية . ونتيجة لذلك حفرت الآبار اللازمة لتأمين مياه الرى والشرب ، وأنشثت محطة لتوليد القوة الكهر بائية تعمل بالغاز الطبيعي . والعمل جار في تنفيذ مشروع الري والصرف الذي ينتظر أن يتم انجازه في نهاية عام ١٩٧٠م. ومن المشاريع الحيوية الأخرى التي تقوم وزارة الزراعة بتنفيذها حاليا ، مشروع سد وادي جازان ، الذي يقع في أقصى الجنوب الغربي من المملكة العربية السعودية ، بين سلسلة جبال مرتفعة تنتهى من الناحية الغربية بسهل ساحلي يتكوّن من الطمي والطين المجروف مع مياه السيول . وينحدر هذا السهل انحدارا تدريجيا نحو البحر الأحمر ، حيث يبلغ امتداد الأرض الصالحة للزراعة حوالي ٤٠ كيلومترا .

وتمتاز منطقة وادي جازان بغزارة أمطارها ، اذ يبلغ معدل هطولها على الساحل حوالي ٢٠ سنتيمترا سنتيمترا فهذه الأمطار الجبال الى حوالي ٦٠ سنتيمترا فهذه الأمطار التي تهطل في فصل الشتاء تتحول الى سيول عارمة تنساب بين الوديان وتواصل جريانها الى أن تصل الى البحر الأحمر ، حيث تذهب هدرا . ولذلك ، فقد كان من الضروري بناء هذا السد للاستفادة من مياه الأمطار واستغلالها في تطوير الزراعة في منطقة وادي جازان ورفع مستواها الانتاجي .

والزراعة في وادي جازان زراعة « بعلية » تعتمه في نموها على مياه الأمطار . ولما كانت الزراعة تتأثر بتساقط مياه الأمطار على طول مدار السنة ، اتبع أهل المنطقة هناك طريقة تعرف بالري الحوضي ، التي تتلخص في حجز مياه الأمطار ضمن حواجز ترابية أو حجرية للاحتفاظ بها

والاستفادة منها في ري الأراضي الزراعية ، بيد أن هذه الطريقة ليست مضمونة النتائج ، اذ كثيرا ما تأتي السيول بشكل عارم ، فتجرف الحواجز ، ثم تتابع طريقها الى البحر .

ويقع سد جازان في مضيق «ملاكي » ، الذي يبعد • كيلومترا الى الشرق من مدينة جازان . وقد تمت الدراسات التمهيدية للمشروع في نهاية عام ١٩٦٧م ، وأسند العمل فيه الى شركة عالمية . وتقدر تكاليف المشروع بنحو ٣٣ مليون ريال سعودي .

ويبلغ ارتفاع سد جازان ٤١,٧٠ مترا ، وطوله ٣١٦ مترا ، أما سعة تخزينه فتبلغ ٥١ مليون متر مكعب من مياه الأمطار ، الأمر الذي سيساعد على زيادة المساحة المزورعة بنحو ٢٠ ألف فدان ، وتطوير الزراعة من بعلية تعتمد على الأمطار أو حوضية الى زراعة دائمة .

هذه المشاريع التي ذكرناها ما هي الاعلى سبيل المثال ، لا الحصر ، لما تقوم به وزارة الزراعة من مشاريع زراعية . فهناك مشروع تنمية الغابات الذي يهدف الى زيادة رقعة الغابات

والاستفادة من أخشابها ، ومشروع الزيتون البري، الذي تشرف عليه ادارة استثمار الأراضي وتعمل على تحقيقه على أفضل الأسس العلمية المدروسة . ومما تجدر الاشارة اليه هنا أن هناك عدة مناطق في المملكة العربية السعودية يكثر فيها الزيتون البري كالطائف ، وزهران ، وبيشة ، وأبها . وتبلغ المساحات التي تغطيها أشجار الزيتون البري في هذه المناطق حوالي ١٢٥ ألف قدان ، ويزيد في هذه المناطق حوالي ١٢٥ ألف قدان ، ويزيد عدد أشجارها على خمسة ملايين شجرة .

ثم هناك مشروع سدود الدرعية التي تــم وحريقة ، والتي يزيد سعة تخزينها على ثلث مليون متر مكعب . ومشروع لتنمية زراعــة الحبوب وتطويرها يجري تنفيذه حاليا في المنطقتين الوسطى والجنوبية ، ومشروع تنمية الزراعــة بوادي جازان الذي يهدف الى تنمية موارد المياه الجوفية في وادي جازان ، وتهيئة المزارعين لتطبيق أنظمة الري الحديثة في تلك المنطقة ، التي تزيد مساحتها الزراعية على ١١١٢ ألف فدان ، وتقوم عليها ستون قرية يسكنها قرابة ٥٠ ألف نسمة .

ثم هناك مشروع تنمية الثروة الحيوانية ، الذي أسس له ثلاثة مراكز رئيسية في كل من المنطقة الشرقية ، والمنطقة الوسطى ، والمنطقة الغربية ، وهو يهدف الى رفع مستوى الانتاج الحيواني بالمملكة عن طريق اجتلاب أصناف يمكنها التأقلم والتكيف مع طبيعة الظروف البيئية للمملكة ، وتحسين انتاج الأصناف المحلية عن طريق التغذية الجيدة وتأمين الجو الصحي اللازم . وثمة مشروع أقامة مركز التدريب الآلي ،

وثمة مشروع أقامة مركز التدريب الآلي ، وثمة مشروع أقامة مركز التدريب الآلي ، الذي سيبدأ بتنفيذه في وقت لاحق من هذا العام بموجب اتفاق تم بين وزارة الزراعة ومنظمة الأغذية والزراعة العالمية . وقد جاء هذا المشروع نتيجة للتطور المستمر في الزراعة ، وقلة الأيدي العاملة ، وهو يهدف الى ادخال الآليات الى الحقل الزراعي وتوفير أكبر عدد ممكن من الفنيين ذوي الخبرة في تشغيلها وصيانتها وتصليحها . وسوف يستغرق انجاز هذا المشروع حوالي ست وسوف يستغرق انجاز هذا المشروع حوالي ست سنوات يتم خلالها تدريب ما يقارب من ألف فني بين مشغل آليات ، وميكانيكي ، واختصاصي في شؤون الري



أحد باتين النخيل الجميلة في « بريدة » .

« كُولاية» (سيّا (الفياعي) فنكُ مَا الفياء) « * مُولاية» (سيّا الفياعي) فنكُ مَا الفياء الفياء الفياء الفياء المالية المالية

للشاعر ابراهيم الغزاوي

وجادت لنا أثمارها ، وكرومها وشعبت بأفسلاك السماء نجومها وأجياف - تـــترى! وتزكــو أرومهـــا بها انطلقت أرواحها ، وجسومها ولا عاطــلا ، الا ذرتــه حسومهــا سوى أنها «تحيا» ، ويشفى سقيمها وجاشت بها دأماؤها ، وأديمها وكيف هي اخضلت ؟ وفاض نعيمها بها افتن حاديها ، وماس فطيمها «حدائق غلبا »! واستهات ديومها ذوائبها ، خضرا ، ورق نسمها وأخصب منها جديها ، وهشيمها وأصمت شرايين الغلاة رجومها « مداخنها » ، أحماوها ، وتخومها أحب من الأوتسار!! راح رنيمهسا وقاسمها جـدوى «الجديد» قديمها مرابض آساد ، رعسودا هزيمها «حفاظا » ، به تربو ، ویبری خصومها «دفاع» وأما ليلها فهجومها عن اللَّغو ، واستخذى مهيسا رجيمها وقد أشرقت كالنيرين «علومها»

تساميت بها أحلامها ، وحلومها « بـ لاد » تنادى للحياة طموحها وما برحت تنمو ، وتصعد للعلى تهادى بها العزم القوي ، مواكبا فلست تری ما بینها متواکسلا مدرعة «بالبينات» ، وما بها تثقف منها كل شاد ، وناشيء فدونك ، وانظر أين شئت ربوعها « طلائعها » منها ، عليها شواهه كأن الصحاري الموحشات ، تبدّلت تأودت الأغصان فيها ، وأنشرت وقد لبت من وشيها «المجد» حلة تيقيظ فيها كل من كان غافيا ودوت بها فيي كل فجر «مصانع» وفي كل سمع ، رجعها وهـو هــازج تألت ، بأن تبقي ، وترقى ، وأقسمت مناهل عرفان ، محاريب طاعية سواء بها ، أشاخها ، وشبابها «سعوديـة » _ أمـا الضحى ، فشعاعهـا تناءت بها «أخلاقها» وهي جنة كأن بها «التاريخ» عاد كما بدا

